地方独立行政法人北海道立総合研究機構の 第2期中期目標の期間の終了時に見込まれる中期目標の 期間における業務の実績(案)に関する評価結果

平成30年10月

北 海 道

目 次

1 主旨 ········	1
2 評価結果	
(1)全体評価 ·······	1
(2)項目別評価	
2 項目別評価	
第1 住民に対して提供するサービスその他の業務の質の向上に関する事項・・・・・・	2
第2 業務運営の改善及び効率化に関する事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
第3 財務内容の改善に関する事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	6
第4 その他業務運営に関する重要事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
3 項目別詳細	
(1)総括表・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10
(2) 数値目標の達成状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	12
(3)項目別評価結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	13
4 参考	
(1)業務実績に関する評価・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	50
(2)評価の実施者・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5 1
(3)地方独立行政法人北海道立総合研究機構業務実績評価等検討会議の開催状況・・・	5 1
(4)北海道地方独立行政法人評価委員会・試験研究部会委員・・・・・・・・・・・	5 1
(5) 北海道地方独立行政法人評価委員会・試験研究部会の開催状況・・・・・・・・	5 1
(6) 法人の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5 2

1 主旨

平成30年4月1日に地方独立行政法人法(以下「法」という。)の一部改正が施行され、業務実績評価の主体が評価委員会から設立団体の長である知事へ変更となったことに伴い、北海道では、法第28条第1項の規定に基づき、地方独立行政法人北海道立総合研究機構(以下「法人」という。)に係る第2期中期目標期間(平成27~31年度)の終了時に見込まれる中期目標の期間における業務の実績に関する評価を、北海道地方独立行政法人評価委員会(以下「評価委員会」という。)の意見を踏まえて実施する。

なお、評価に当たっては、法人の基本理念の具現化を目指す自主的・積極的な取組を評価し、法人の業務運営等の質的向上に資することに配慮しながら、中期目標の達成に向けた法人の各事業年度における中期計画の実施状況を調査及び分析し、業務実績の全体について総合的に評価した。

(なお、今回の評価結果は実績(案)に対するものであり、実績に対する最終評価は31年度に実施する。)

2 評価結果

(1)全体評価

平成27年度から平成29年度の3年間の業務実施状況についての確認等を行い、次の4項目に関し評価を行ったところ、IV評価(達成状況が良好である)が3項目、II評価(達成状況が不十分である)が1項目となり、総合的に勘案すると、概ね良好であると認められる。

<評価項目>

1 住民に対して提供するサービスその他業務の質の向上 (評価: IV)

2 業務運営の改善 (評価: IV)

3 財務内容の改善 (評価: IV)

4 その他業務運営 (評価:Ⅱ)

しかしながら、外部資金による研究課題数や依頼試験の実施件数など達成状況に遅れが見られるものもあることから、今後、中期目標・中期計画の達成に向け、これまで以上に積極的に取組を進めることを求める。

また、次期中期計画の策定に当たっては、社会経済情勢の変化や科学技術の進展を踏まえるとともに、本評価にも留意しながら、基盤的な研究の推進や地域固有の課題の解決はもとより分野横断的な研究開発の推進など、その総合力を一層発揮できるよう検討するとともに、今後の施設整備についても、計画的な整備に向けた検討が必要である。

さらに、計画等の達成状況を的確に把握できるよう、適切な数値目標の設定などにも留意することが必要である。

(2)項目別評価

第1 住民に対して提供するサービスその他の業務の質の向上に関する事項

評価 │ Ⅳ:達成状況が良好である

全20項目について検証を行った結果、全ての項目が「3」評価(中期計画の取組を順調に実施している)であり、「中期目標の達成状況が良好である」と評価した。

【主な取組と評価】

○研究ニーズへの対応等

・ 中期計画で定めた3つの重点領域について、研究開発の重点化方針を策定して、道の重要な施策や道民ニーズ等を踏まえ研究課題を設定し取り組み、研究資源の選択と集中を図ったことは評価できる。

〇戦略研究

・ 中期計画で定めた3つの重点領域に対応し、企業や大学、国の研究機関等や道総研の複数 の試験場等の緊密な連携の下、道の重要な施策等に関わる分野横断型の研究を戦略的かつ着実 に実施したことは評価できる。

○重点研究

・ 事業化、実用化につながる研究や緊急性の高い研究を企業や大学、国の研究機関等との連携の下、分野横断的に実施し、研究で得られた成果が道内企業の技術開発等に広く活用されたことは評価できる。

〇研究の評価

・ 各研究本部で管理する経常研究等においては、外部有識者を交えた課題検討と自己点検評価を 着実に実施した。重点研究、戦略研究においては、研究評価委員会により分野を超えた幅広い視 点から外部評価を行うとともに、これを踏まえて理事長による総合評価を実施して、客観性を確 保した研究評価を行ったことは評価できる。

また、研究本部間の連携を促進させ、総合力を発揮する研究をより一層推進するため、研究分野を横断して課題検討できる制度を新たに設けるなど、研究課題検討及び研究課題評価に係る制度改正を行ったことは評価できる。

○研究成果の発信・普及

・ 研究成果発表会や企業向けセミナー等のほか、企業や大学等とともに特定分野の研究に関する 研究会を開催し、研究成果の発信や普及に取り組んだ。また、研究成果を学会やシンポジウム等 で発表したほか、学術誌や専門誌等への投稿や研究報告書などの刊行物の発刊、ホームページへ の掲載等により研究成果の発信・普及に取り組んだことにより、いずれの年度も数値目標を達成している点については評価できる。

(単位:件数)

数値目標項目	目標値	実績値					
数 胆口保'块口	(31年度)	27年度	28年度	29年度			
口頭及び刊行物による成果の公 表件数	2, 850	3, 894	3, 392	3, 294			
行政や企業等で活用された成果 の数	560	643	673	662			

〇連携の推進

・ 企業、大学、研究機関、金融機関等と連携協定を締結し、連携基盤の構築を図るとともに、連 携基盤を活用して、共同研究の実施、普及・技術支援の実施に当たっての相互協力、研究員の派 遺等の人材交流などの事業を実施したことは評価できる。

(単位:件数)

数値目標項目	目標値	実績値				
	(31年度)	27年度	28年度	29年度		
連携協定先との事業の実施件数	820	1, 044	1, 397	1, 484		

〇広報機能の強化

・ 「第一期成果集」、企業と共同開発した商品等の事例を登載した冊子「キラリと光る北海道の 注目技術」を作成し、関係機関、各種イベント、企業訪問等の際に広く配布したほか、フェイス ブックの導入、道総研全体の情報を発信する道総研メールマガジン「ほっかいどうの希望をかた ちに!」の創刊、ホームページや道庁ブログの活用により、道民に身近でわかりやすい広報に取 り組んだことは評価できる。

数値目標項目	目標値	実績値				
数胆口保快口	(31年度)	27年度	28年度	29年度		
情報発信の回数	1, 230	1, 617	1, 737	1,610		

【その他意見】

○外部資金(道受託・公募型・一般共同・受託研究)による研究

・ 実績額は、平成 27 年度は 1,009,000 千円、平成 28 年度は 1,078,271 千円、平成 29 年度は 1,119,696 千円と期間を通じて増加しているところであるが、課題数については、平成 27 年度の目標値 380 件に対し、実績値 378 件、平成 28 年度の目標値 385 件に対し、実績値 361 件、平成 29 年度の目標値 390 件に対し、実績値 348 件と減少しており、 3 年間目標値に達していないため、様々なニーズに応える観点から、今後更に積極的に取り組む必要がある。

また、過去の数値等を踏まえ、次期中期計画の策定に当たっては、目標設定のあり方も含めた検討が必要である。

数値目標項目	目標値		実績値	
	(31年度)	27年度	28年度	29年度
外部資金による研究課題数	400	378	361	348

○技術相談、技術指導の実施件数

・ 技術相談、技術指導の実施件数については、平成27年度の<u>目標値</u>12,510件に対し、実績<u>値</u>12,026件、平成28年度の<u>目標値</u>12,640件に対し、実績<u>値</u>12,616件、平成29年度の<u>目標値</u>12,760件に対し、実績<u>値</u>12,428件と、3年間目標値に達していないため、目標達成に向け、セミナーによるPR等、制度の周知に更に取り組む必要がある。

(単位:件数)

数値目標項目	目標値	実績値				
数胆口 保快口	(31年度)	27年度	28年度	29年度		
技術相談、技術指導の実施 件数	13, 000	12, 026	12, 616	12, 428		

○依頼試験、設備使用等の実施

・ 依頼試験の実施件数については、平成27年度の<u>目標値</u>4,410件に対し、実績<u>値</u>4,180件、平成28年度の<u>目標値</u>4,450件に対し、実績<u>値</u>4,365件、平成29年度の<u>目標値</u>4,490件に対し、実績<u>値</u>4,202件と、3年間目標値に達していないため、目標達成に向け、広報との連動による企業ニーズの把握などを通じ、更に取り組む必要がある。

(単位:件数)

数値目標項目	目標値		実績値	
数胆口(宗·快口	(31年度)	27年度	28年度	29年度
依頼試験の実施件数	4, 580	4, 180	4, 365	4, 202
設備使用の件数	1, 160	1, 149	1, 096	1, 151

第2 業務運営の改善及び効率化に関する事項

評価 │ Ⅳ:達成状況が良好である

全6項目について検証を行った結果、全て「3」評価(中期計画の取組を順調に実施している)であり、「中期目標の達成状況が良好である」と評価した。

【主な取組と評価】

○業務運営の基本的事項

・ 外部環境の変化に柔軟に対応できる研究体制の構築や、限られた人員の効果的な配置、業務の 効率的な運営などを図るため、各研究本部の要望等を踏まえ、研究本部別配分数を決定し、必要 な人員の配分を行ったことは評価できる。

〇組織体制の改善

・ 高度で幅広い研究ニーズや課題に対応するため、研究体制や業務の執行体制の強化等が図られるよう、組織体制の見直しを行ったことは評価できる。

○事務処理の改善

・ 「事務改善に関するガイドライン」に沿った取組を行うとともに、さらなる事務処理の効率化 や経費の削減などに向け、各試験場等から改善提案を募り、その内容を検証したうえで様々な見 直しを実施したことは評価できる。

○道民や利用者からの意見把握と改善

・ 技術支援制度、共同研究、受託研究の利用者、知的財産権の許諾先を対象にアンケート調査を 実施し、得られた意見を踏まえて、業務運営の改善に向けた取組を実施したことは評価できる。

○職員の意欲等の向上

・ 能力・実績に基づく人事管理を行うことにより、組織全体の士気高揚を促し、業務能率の向上 を図ることを目的に、人事評価制度と勤務実績評価制度を一本化し、適切な運用を開始したこと は評価できる。

【その他意見】

〇人材の採用、育成

・ 各年度において「研究職員採用計画」を策定し、これに基づき、採用試験を実施しているところであるが、研究職員は、研究を進める上で最も重要な資源であることから、連携のコーディネートやAI、IoTなどに関する職員の更なる充実や優秀な人材を必要数確保するためのより良い方法を検討するなど取組の強化が必要である。

第3 財務内容の改善に関する事項

評価 | Ⅳ:達成状況が良好である

全6項目について検証を行った結果、全て「3」評価(中期計画の取組を順調に実施している)であり、「中期目標の達成状況が良好である」と評価した。

【主な取組と評価】

○透明性の確保

・ 財務諸表等の公表に当たっては、法定書類(財務諸表、事業報告書及び決算報告書)のほか、 道民等が法人の財務内容等を容易に把握できるよう、「決算の概要」を作成し、ホームページ で公表して、透明性の確保を図ったことは評価できる。

○経費の効率的な執行

・ 年度執行計画を作成し、四半期ごとの計画的な執行額を設定するとともに、毎月の月次決算報告の際に、予算差引一覧表や合計残高試算表を活用し、役員会で収益や資金等の状況を確認するなど、計画的執行を図ったことは評価できる。

○資産の管理

・ 出資財産である土地・建物や、研究設備・機器等を適切に管理するため、固定資産台帳の整備を行うとともに、有形固定資産の稼働状況の調査を実施したことは評価できる。

【その他意見】

〇財務運営の効率化

・ 予算執行方針において、支出予算の厳正かつ効果的・効率的な執行の徹底を促し、事務的経 費や維持管理経費の節約に取り組んだ結果、計画した予算の範囲内での執行となったとあるが、 効率化係数の達成状況がどうなっているか等の視点での分析が必要である。

○多様な財源の確保

- ・ 多様な財源の確保については、道民生活の向上及び道内産業の振興に繋がるよう留意しつつ、より一層外部資金研究を推進するとともに、依頼試験利用者の増加に向けたPRを実施していく必要がある。
- ・ 知的財産収入の確保については、知的財産に係る支援団体等と連携する等、様々な機会を利用して道内企業等へ特許の利用促進をより一層図っていく必要がある。

(単位:件数)

数値目標項目	目標値		実績値	
	(31年度)	27年度	28年度	29年度
知財財産権の権利数	210	214	222	216

(単位:件数)

数値目標項目	目標値		実績値	
	(31年度)	27年度	28年度	29年度
知的財産権の実施許諾契約 件数	360	374	374	387

・ 独立行政法人は、適正かつ効率的にその業務を運営するよう努めなければならないことから、 研究成果を十分活用し、収入を確保していくことが必要である。

第4 その他業務運営に関する事項

評価 │Ⅱ:達成状況が不十分である

全10項目について検証を行った結果、「3」評価(中期計画の取組が順調に実施している)が 7項目(70%)、「2」評価(中期計画の取組が順調とはいえない)が3項目(30%)であり、「中期目標の達成状況が不十分である」と評価した。

【主な取組と評価】

〇安全管理

- ・ 灯油漏洩事故等の発生があったため中期計画の取組が順調とはいえないが、次により同様 の事故の再発防止に努めたことは評価できる。
 - ・ 灯油漏洩事故:設備の管理状況等を内部検査の項目に加え、各試験場にて現地調査を行った。
 - ・ 牛の脱柵事故:牧柵の緊急点検を実施し、脆弱な箇所の補修や試験場内の見回りの強化を行った。
 - ・ 試験調査船による漁網損傷事故:関係機関との連絡体制の強化や試験場内での周知徹底を行った。

○社会への貢献

・ 各試験場等で実施する公開デーや、本部主催の道民向けセミナー、子どもたちに科学技術を身近に感じてもらうための参加体験型イベントである「サイエンスパーク」の実施、他の機関が主催するイベントに参加し、広く道総研の活動や科学技術に対する理解増進に取り組んだことは評価できる。

〇災害等の対応

・ 台風災害による被災農地の復旧に関する技術指導や、海底隆起に伴う地すべりに対する災害緊急調査を実施したほか、北海道地域防災計画策定等に向けた北海道防災会議へ地震や火山防災対策の専門委員を派遣した。これらの取組が道の施策立案のほか、災害等の原因解明や復旧事業等に活用されたことは評価できる。

〇情報公開

・ ホームページ等により、役員会、経営諮問会議等の開催状況や組織体制、財務に関する情報、研究・技術支援に関する取組など、道民へ積極的に法人運営等に関する情報を公開したことは評価できる。

○環境への配慮

・ 各試験場等において「事務改善に関するガイドライン」に基づき、節電などの省エネルギーの取組や、環境に配慮した製品を積極的に利用するグリーン購入の促進、廃棄物の分別、業務車のレンタルリースに当たっては低排出ガス車を選定するなど、環境に配慮した業務運営を行ったことは評価できる。

【項目別評価の主な課題、改善事項等】

○法令の遵守

・ 階層別研修において、職員倫理、交通違反・事故の防止やハラスメントに関する講義を行 うとともに、各種会議において、交通違反・事故の発生状況等を周知するなど、役職員に対 し法令遵守の意識の徹底を図っているところではあるが、酒気帯び運転や速度超過の交通違 反により検挙される事案などが発生しているため、更に取り組む必要がある。

○情報セキュリティ管理

・ ウイルス感染事案が発生したため、情報セキュリティ対策の周知を徹底し、不審メール事 案が頻発した際などに、添付ファイルは絶対に開封せず、当該メールを直ちに削除するよう、 システムのインフォメーション欄に記事を掲載するなどして、注意喚起を行っているところ ではあるが、情報資産の管理対策に、更に取り組む必要がある。

【その他意見】

○施設及び設備の整備、活用

・ 「施設等整備計画」に基づき、施設の長寿命化を図るとともに、各資産管理者が作成する 施設等整備計画書により施設の劣化状況等を把握し、計画的な施設整備を行っているところ ではあるが、既に耐用年数を相当年経過している庁舎等が多数あることから、中長期的な視 点での計画的な整備に向けた検討が必要である。

3 項目別詳細 (1)総括表

					自己	(参考)	評価委	員会意見	知事	評価
		中期計画項目	1	項目 番号	点検•		度評		検証	項目別	検証	項目別
				田勺	評価	27	28	29	27-29	意見	27–29	評価
		(1)研究二-	-ズへの対応	1	3	Α	Α	Α	3		3	
			ア 研究の重点化	2	3	Α	Α	Α	3		3	
			イ 研究開発の推進方向	3	3	Α	Α	Α	3		3	
			(研究推進項目)	43-59		7	7	7				
		(2)研究開	ウ研究ロードマップ	4	3	Α	Α	Α	3		3	
	1 研究の推	発の推進	エ研究の実施(戦略研究)	5	3	Α	Α	Α	3		3	
	進及び成果の		エ研究の実施(重点研究)	6	3	Α	Α	Α	3		3	
	普及·活用		エ 研究の実施(経常研究)	7	3	Α	Α	Α	3		3	
第1			エ 研究の実施(外部資金)、 数値目標	8	3	Α	Α	В	3		3	
住民に対し		(3)研究の評		9	3	Α	Α	Α	3	1	3	1
て提供する			「凹 との発信、数値目標	10	3	A	A	A	3	ш	3	
サービスそ			の普及、数値目標 の普及、数値目標	11	3	Α	Α	Α	3	IV	3	IV
の他の業務	2 知的財産		の管理、数値目標	12	3	Α	В	Α	3	-•	3	
の質の向上	の有効活用		の利活用促進、数値目標	13	3	Α	A	Α	3		3	
			、技術指導等の実施、数値目標	14	3	Α	Α	Α	3		3	
	0 W\\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \		、設備使用等の実施、数値目標	15	3	Α	Α	Α	3		3	
	3 総合的な 技術支援	(3)建築性能実施	評価、構造計算適合性判定の	16	3	Α	Α	Α	3		3	
		(4)担い手の	(4)担い手の育成支援		3	Α	Α	Α	3		3	
	4 連携の推	(1)外部機関との連携、数値目標		18	3	Α	Α	Α	3		3	
	進	(2)行政機関との連携		19	3	Α	Α	Α	3		3	
	5 広報機能の		票	20	3	Α	Α	Α	3		3	
		基本的事項		21	3	Α	Α	Α	3		3	
第2	2 組織体制の		n	22	3	Α	Α	Α	3	2	3	2
業務運営の	3 業務の適	(1)事務処理		23	3	Α	Α	Α	3		3	
改善及び効 率化	切な見直し		川用者からの意見把握と改善	24	3	Α	Α	A	3	IV	3	IV
学 化	4 人事の改		気部 会は	25	3	Α	Α	Α	3		3	
	善	(2)人材の技		26		A	Α	A				
	1 財務の基 本的事項	(1)透明性の (2)財務運営		27 28	3	Α	Α	A	3		3	
第3	2 多様な財		:(2)知的財産収入、(3)依頼	28	3	Α	Α	А	3	3	3	3
財務内容の	源の確保	試験収入		29	3	Α	Α	Α	3	ט	3	
改善	3 経費の効	(1)経費の執	坑行	30	3	Α	Α	Α	3	IV	3	IV
	率的な執行	(2)管理経費	の節減	31	3	Α	Α	Α	3		3	
	4 資産の管理			32	3	Α	Α	Α	3		3	
	1 施設及び	(1)施設等 <i>0</i> .)維持管理	33	3	A	Α	Α	3		3	
	設備の整備、 活用	(2)施設等 <i>0</i>)整備	34	3	Α	Α	Α	3		3	
	2 法令の遵守	1		35	2	В	Α	В	2	_	2	_
第4	3 安全管理			36	2	В	В	Α	2	4	2	4
その他業務	4 情報セキュ			37	2	Α	В	Α	2		2	-
運営	5 社会への貢			38	3	Α	Α	Α	3	I	3	П
	6 災害等の		時等の対応	39	3	Α	S	Α	3		3	
	対応	(2)災害等に	関連した調査・研究	40	3	Α	Α	Α	3		3	
	7 情報公開	145		41	3	A	A	A	3		3	
	8 環境への配			42	3	Α	Α	Α	3		3	

※年度評価は、29年度より評価委員会から知事へ変更

評価基準

<年度評価>

	判断の目安				
評価基準	取組の項目に関する事項 (右欄の項目以外の項目)	数値目標の項目に 関する事項			
S 上回って実施している	取組の結果、所期の成果等を上回ったとき	 達成度が90%以上(S、Aの評 価は取組状況等を勘案の上、			
A 十分に実施している	取組の結果、所期の成果等を得たとき	判断する。)			
B 十分に実施していない	取り組んではいるが、所期の成果等を得られなかったとき	達成度が90%未満 (B、Cの評価は取組状況等を			
C 実施していない	取組が行われていないとき	勘案の上、判断する。)			

<検証>

	,
評価基準	判断の目安
4 中期計画の水準に既に達している。	29 年度末時点で、中期計画の水準以上の取組を実施
3 中期計画の取組を順調に実施している。	29 年度末時点で、中期計画の水準には達していないが、中期計画達成に向けた取組を実施
2 中期計画の取組が順調とはいえない。	中期計画の実施に当たって課題などがあり、29 年度末時点では不十分
1 中期計画の取組を実施していない。	計画自体の見直し等が必要であり、実質的に未実施

<項目別評価>

評価基準	判断の目安			
V 中期目標の達成状況が非常に優れている。	知事が特に認める場合			
Ⅳ 中期目標の達成状況が良好である。	中期計画の評価が全て3以上の場合			
Ⅲ 中期目標の達成状況が概ね良好である。	中期計画の評価の3以上の割合が概ね9割以上の場合			
Ⅱ 中期目標の達成状況が不十分である。	中期計画の評価の3以上の割合が概ね9割未満の場合			
I 中期目標が達成されておらず、重大な改善 事項がある。	知事が特に認める場合			

※ 評価に当たっては、上記3以上の割合により判断することに加え、重要な意義を有する事項や優れた取組がされている事項を勘案するとともに、法人を取り巻く諸事情等についても考慮の上、総合的に判断した。

(2) 数値目標の達成状況 (件数)

· - /	数に口(赤の)達成(水)ル							(江郊)
	数値目標項目	目標値			実績値			達成度
		(31年度)	27年度	28年度	29年度	3 0年度	3 1年度	进沙漠
外部数	資金による研究課題	400	(380) 378	(385) 361	(390) 348			87. 00%
-	及び刊行物による成 公表件数	2, 850	3, 894	3, 392	3, 294			115. 58%
研	行政施策等に反映 された成果の数		279	285	248			
究成果 (企業等で活用され た成果の数	560	228	233	280			
研究成果の活用実績	普及組織で活用された成果の数		136	155	134			
績	計	560	643	673	662			118. 21%
知的	財産権の権利数	210	214	222	216			102.86%
知的 約件	財産権の実施許諾契 数	360	374	374	387			107. 50%
技術施件	相談、技術指導の実 数	13, 000	(12, 510) 12, 026	(12, 640) 12, 616	(12, 760) 12, 428			95. 60%
依頼	試験の実施件数	4, 580	(4, 410) 4, 180	(4, 450) 4, 365	(4, 490) 4, 202			91.77%
設備	使用の件数	1, 160	(1, 070) 1, 149	(1, 090) 1, 096	(1, 120) 1, 151			99. 22%
連携施件	協定先との事業の実 数	820	1,044	1, 397	1, 484			181. 10%
情報	発信の回数	1, 230	1,617	1, 737	1,610			130. 89%

[※] 達成度については、目標値(平成31年度)と29年度実績値との比較

[※] 実績値の()内は、各年度において設定している目標値

(3) 項目別評価結果

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期	朝目標期	期間見込	評価に係	る自己評価、評価委員会の意見	及び知事による	5評価		
中期目標	中期計画		注	三人の業	務実績・同	1己評価		会の意見	411事に	よる評価
1 列口派		業務実	績(H27	~H29)		自己評価	川川女兵	スペン心力	ALT (C	みい 1 世
第1 中期目標の期間 平成27年4月1日から平成32年3月31日までの5年間とする。 第2 住民に対して提供するサービスその他の業務の質の向上に関する事項 1 研究の推進及び成果の普及・活用 (1)研究ニーズへの対応道民、企業、行政機関等から、様々な機会を活用し、幅広くニーズを収集し、研究課題の選定と実施について、迅速かつ的確に対応する。	第1 住民に対して提供するサービスその他の業務の質の向上に関する目標を達成するためにとるべき措置 1 研究の推進及び成果の普及・活用 (1)研究ニーズへの対応道民等に有益な研究を確実に実施するため、道民、市町村、道の普及組織等から地域固有のニーズを、企業や関係団体、道をはじめとする行政機関等から専門的なニーズを幅広く収集する。また、収集した研究ニーズに対しては、道の施策や技術の動向等を踏まえ、迅速かつ的確に対	研究ニーズ調査 ズや地域固有のニ での情報共有化を 討会において検討 した。 研究ニーズについ た検討結果や既に かに要望者に報告	で等によ ーズを で図った では、れ こ有して	り、専門上で、研究課題でいる知识によった。	,道総研内 研究課題検 課題を設定 題化に向け 可見を速や	<評価> 3 道、関係団体及び企業等を対象とした調査により3 カ年ともに前年度を上回る研究ニーズを掘り起こし、 さらに把握した研究ニーズに応えて次年度および年度 途中における研究課題化に 繋げるなど迅速かつ的確に 対応し、所期の成果を得る		3 取組を順調に るため、3と		3 取組を順調に るため、3と
(a) Titata a Walle	応を決定する。	研究=-ズ把握 件数 次年度以降新 規課題	733	753 118	62	ことができたため。				
(2) 研究の推進	(2) 研究開発の推進					/江/// 0	***		⇒π/π·	
ア 基盤的な研究、実用化を推進する研究等の実施	ア研究の重点化					<評価> 3	意見	3	評価	3
道内の行政や産業、地域のニー	道総研が取り組むべき研究分	各年度において						取組を順調に		取組を順調に
ズに対応し、技術力の維持・向	野のうち、地域が自立可能とな	開発の重点化方針						るため、3と		るため、3と
上や環境保全等に必要な基盤	る生活や産業の基盤を質・量と	点化方針に基づい					する。		する。	
的な研究、具体的な製品や施策	もに充実させるため、総合力を	て研究課題を設定	するな	ど、研究	空資源の選	づく研究展開方向」を策定				

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見及	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	加東に対対は
中别日际	中央計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	計圖安貝云(7息兄	知事による評価
に結び付けていく実用化を推進する研究等を実施するとともに、新たな技術開発やシステム開発につながる先導的な研究に取り組む。	発揮して取り組む重点領域を 設定し、研究開発の戦略的な展 開を図る。 ①食料の安定供給技術の確立 と食関連産業の振興 ②再生可能エネルギー等の安 定供給システムと省エネル ギー技術体系の構築 ③自然・産業・生活が調和した 安全で持続可能な地域の構 築 道の施策や道民ニーズ、社会情 勢の変化 等に着実に対応できるよう、具 体的展開	択と集中による効果的かつ効率的な研究体制を構築し、研究開発を推進した。また、平成29年度においては、平成32年度から始まる第3期中期計画に向けて、「道総研における研究開発の基本構想」の改定作業を進め、基本構想の改定案を策定した。 27 28 29 「研究展開方向」に 33 35 36	して研究開発の推進方向を 明確にし、戦略研究や重点 研究等の総合力を発揮して 取り組む研究開発を効果的 かつ効率的に推進するな ど、中期計画の達成に向け て取組を順調に実施してい るため。		
イ 研究の重点化及び推進方 向 道の重点施策等を踏まえ、法人	方向について毎年度定める。 イ 研究開発の推進方向 道総研が取り組むべき具体的	中期計画で定めた下記の研究推進項目	<評価> 3 中期計画で定めた研究推	意見 3 中期計画の取組を順調に	
が有する研究資源を有効に活用するとともに、その重点化と適切な配分を行いながら、法人内はもとより、企業、大学、国等の研究機関及び行政機関との緊密な連携の下、研究の戦略的な展開を図る。研究の重点化に当たっては、北海道を取り巻く状況等を踏まえ、食産業の振興や食料の安定供給など北海道の特性を生かした経済の活性化、資源の循環的利用など環境と産業・生活が調和した安全で持続可能な地	な研究内容を明らかにするため、中期目標における研究の推進方向等を踏まえて、研究推進項目を別紙のとおり定める。	において、企業や大学、市町村等との連携のもと、戦略研究や重点研究などの道総研がもつ総合力を生かした研究を積極的に推進するとともに、各研究分野の特性を活かし道内企業や地域のニーズに対応した研究を実施した。 総合力を発揮して取り組む研究推進項目 27 28 29 食分野 28 29 25 エネルギー分野 4 4 5 地域分野 6 12 8	進項目を踏まえ、戦略研究をはじめとする「総合力を発揮して取り組む研究」を H27 年度は38課題、H28年度は45課題、H29年度は38課題取り組んだことに加えて、各研究分野の特性を活かして地域や企業のニーズに対応した研究を実施するなど、中期計画の達成に向けて取組を順調に実施しているため。	実施しているため、3とする。	実施しているため、3とする。

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による	5評価		
.++++= c+==	d-##=1 ==:	法人の業務実績・自	己評価	並加 手里	人の辛日	(enth) z	トマミボケ
中期目標	中期計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	計価安具	会の意見	力事で	よる評価
域社会の構築等の観点から研							
究の重点化を図り、総合力を発							
揮して研究開発に取り組む。							
また、各研究分野の特性を生か							
し、農業、水産、森林、産業技							
術、環境・地質及び建築の各分							
野の研究を推進する。							
なお、研究の推進方向は、別紙							
のとおりとする。					1		
	ウ 研究ロードマップ		<評価> 3	意見	3	評価	3
	研究分野の特性に応じた研究	研究成果の事業化・実用化等を見据え、	研究ロードマップを策定	,	取組を順調に		取組を順調に
	ロードマップの作成を通して、	研究における中長期の技術目標、成果の普	し、随時点検、見直しを行う	実施している	るため、3と		るため、3と
	事業化・実用化を見据えた中長	及方法、テーマの関係性等を視覚化した研	ことにより研究開発が効果	する。		する。	
	期の技術目標や研究成果の普	究ロードマップを作成した。また社会情勢	的に推進されたほか、研究				
	及方法、それらの進行過程など	や研究ニーズの変化を考慮して適宜内容	本部相互で情報共有が可能				
	を明確化し、道総研内で共有す	の更新・見直しを行った。これにより研究	になり、分野横断型研究が				
	ることにより、一層効果的な研	開発の効果的な推進につながり、研究本部	一層促進されるなど、中期				
	究の推進を図る。	相互で情報共有が図られ、平成 27~29 年	計画の達成に向けて取組を				
		の3年間で合計40課題の分野横断型研究	順調に実施しているため。				
ウ 外部資金を活用した研究	エ研究の実施	を実施した。	<評価> 3	意見	0	評価	
の推進	エ 研究の美胞		<評価/ 3	息兄	3	6十1四	3
企業、大学、国等の研究機関及	 戦略研究 	道の重要な施策等に関わる分野横断型	重点領域である「食」「エ	中期計画の	L 取組を順調に	中期計画の国	1 取組を順調に
び行政機関との連携を図り、公	理事長のマネジメントにより、	の研究として、重点領域である「食」「エネ	ネルギー」「地域」に関連す	· · ·	るため、3と		るため、3と
募型の研究、法人と企業等の技	道総研の総合力を発揮して、企	ルギー」「地域」に関連する3つの戦略研究	る3つの戦略研究におい	する。	, -	する。	
術や知見を活用した研究、企業	業、大学、国の研究機関、市町	をそれぞれの年次計画に従い、企業、大学	て、理事長による総合的な				
等からの依頼による研究を積	村等との緊密な連携の下、道の	等の外部機関や道総研内の複数の試験場	研究管理のもと、道総研内				
極的かつ柔軟に実施する。	重要な施策等に関わる分野横	等との緊密な連携の下、戦略的かつ着実に	試験場等や外部機関との連				
この項目については、数値目標	断的な研究を戦略的に取り組	実施した。	携を強化しながら研究開発				
を設定して取り組む。	む。	「食」分野については子実トウモロコシ	を着実に推進し、それぞれ				
		の製粉技術を確立して道産食素材の新た	の研究課題において計画ど				
		な市場創成を進め、また「エネルギー」分	おりの研究成果が認められ				
		野では富良野エリアをモデルに再生エネ	るなど、中期計画の達成に				
		ルギーの賦存量と利用可能量の推定手法	向けて取組を順調に実施し				

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標	票期間見込	評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による	る評価		
中期目標	中期計画		法人の業	務実績・自	己評価		音会の意見	40重1ヶ	よる評価
丁芳]日/示	丁为11四	業務実績()	127~H29)		自己評価	叮Щ女员	マエッルル	カルサイと	大心圧国
		を開発した。さらに	地域」分野	野では人口	ているため。				
		減少、高齢化が進む農	村集落を	対象に、産					
		業振興施策の策定・実	施を支援	するコンサ					
		ルティング手法を開発							
		当初計画どおりの成果	が得られ	ている。					
		27	28	29					
		実施課題数 3	3	3					
		実績(千円) 55,907	56, 314	58, 048					
	• 重点研究				<評価> 3	意見	3	評価	3
	理事長のマネジメントにより、	事業化、実用化につ	ながる研究	究や緊急性	重点研究については、企	中期計画の	取組を順調に	中期計画の国	D組を順調に
	企業、大学、国の研究機関等と	が高い研究を企業や力	学、国の研	开究機関等	業、大学、国の研究機関等と	実施してい	るため、3と	実施している	るため、3と
	の緊密な連携の下、地域の活性	との連携の下、分野様	罀的に実	施した。	の緊密な連携の下、地域の	する。		する。	
	化などに大きな効果をもたら	得られた成果を研究	究成果発表	長会や研究	活性化などに大きな効果を				
	す実用化につながる研究や緊	課題ごとに取組状況を	まとめた	「研究成果	もたらす実用化につながる				
	急性が高い研究を実施する。	の概要」等で広く公表			研究や緊急性が高い研究を				
		重点研究で得られた	成果は、注	首内企業等	3年間で合計40課題の研究				
		の技術開発や道の政		活用され	に取り込んだことに加え				
		た。(平成27~29年:	計24件)		て、その成果が道内企業の				
		27	28	29	技術開発や道、市町村の政				
		実施課題数 24	24	24	策立案等に活用されるな				
		うち新規 9	5	11	ど、中期計画の達成に向けて取組を順調に実施してい				
		うち企業と連携 18	13	16	のない。				
		実績(千円) 151,71	5 159, 816	160, 452	(3/C0)				
		1	.						
	• 経常研究				<評価> 3	意見	3	評価	3
	技術力の向上等に必要な基盤	経常研究として、技	術力の維	寺、向上等	経常研究については、道	中期計画の	取組を順調に	中期計画のほ	放組を順調に
	的な研究、新たな研究開発につ	に必要な基盤的な研究	己、新たな研	研究開発に	の政策課題や道民ニーズを	実施してい	るため、3と	実施している	るため、3と
	ながる先導的な研究、環境や資	つながる先導的な研究	ご、環境や資	資源等の継	踏まえた新たな研究開発に	する。		する。	
	源等の継続的な調査、地域固有	続的な調査、地域固有	のニーズ	こ対応した	つながる先導的な研究等を				
	のニーズに対応した研究、実用	研究及び実用化につた	がる研究	等、H27年	着実に実施したほか、経常				
	化につながる研究等を実施す	度は 234 課題、H28 年	-		研究理事長枠制度によって				
	る。	年度は220課題を着実	に実施し	た。また、	各研究分野相互に連携した				

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
丁朔日/示	下为11四	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画女貝云の息九	としている。
	なお、研究の実施に当たって	平成 28 年度からは経常研究理事長枠制度	研究を進め、その成果が地		
	は、各研究分野相互の連携を十	を設け、重点化方針に沿った研究課題につ	域や企業などで活用される		
	分に図るとともに、緊急の課題	いて各研究分野相互に連携しながら研究	など、中期計画の達成に向		
	に対しても柔軟に対応する。	開発を実施した。	けて取組を順調に実施して		
		経常研究で得られた成果は、研究成果発	いるため。		
		表会等を通して広く公表、普及を図り、こ			
		れまで水産資源の適正な管理手法や新た			
		な農産物の生産方法などが道の政策や企			
		業団体の技術開発において活用された。			
		また、緊急に対応する必要がある研究ニ			
		ーズに対しては、年度途中であっても速や			
		かに課題化を行った。			
		27 28 29			
		実施課題数 234 227 220			
		うち新規 65 63 78			
		実績(千円) 331,997 308,424 306,277			
	・ 外部資金(道受託・公募型・		<評価> 3	意見 3	評価 3
	一般共同・受託研究)による研				
	究				
	道が主体となって実施する事	より多くの研究ニーズに対応するため、	外部資金によって実施し	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に
	業に基づく研究や調査である	外部資金を活用した研究に積極的に取り	た研究課題数は、H27年度は	実施しているため、3と	
	道受託研究や、企業、大学、国	組んだ。	378 課題、H28 年度は361 課	する。	する。
	等の研究機関及び行政機関と	道受託研究では、H27 年度は 41 課題、	題、H29 年度は 348 課題で	実績額については、	【その他意見】
	の連携による公募型研究、道総	H28 年度は38 課題、H29 年度は33 課題の	あり、H29年度は実施課題数	期間を通じて増加して	・ 実績額は、平成27年
	研と企業等が連携し、両者の技	研究を行い、その成果が道の施策立案に活	が少なかったが、H27 及び	いるところであるが、	度は1,009,000千円、平
	術や知見を活用する一般共同	用された。公募型研究では、H27年度は221	H28 年度は概ね数値目標を	課題数については、3	成28年度は1,078,271
	研究、行政機関、企業等からの	課題、H28 年度は217 課題、H29 年度は201	達成したこと、また、実施額	年間目標に達してなか	
	依頼による受託研究に積極的	課題の研究を行い、大学や企業等と連携し	は期間を通じて増加してい	ったことから更に取り	1,119,696千円と期間
	に取り組む。	て大規模なプロジェクト研究等を進め、よ	ることなど、中期計画の達	組む必要がある。	を通じて増加している
	八古田田佐 机井戸田佐田 11	り効率的・効果的な研究を実施した。一般	成に向けて取組を順調に実	また、過去の数値等	ところであるが、課題
	公募型研究、一般共同研究及び 受託研究については、次のと	共同研究・受託研究では、H27 年度は 157 課題、H28 年度は 144 課題、H29 年度は 147	施しているため。	を踏まえ、次期中期目標・中間は一つ第字に	数については、平成27
				標・中期計画の策定に	年度の <u>目標値</u> 380件に
	おり数値目標を設定する。	課題の研究を行い、その成果が道内企業の		当たっては、目標設定	対し、実績値378件、平

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込	評価に係る	自己評価、評価委員会の意見』	及び知事による評価	
1111 111111111	H-4413 Land	法人の業	務実績・自己	2評価	ジロチ 具人の辛日	/rn声)ァトフ部/ボ
中期目標	中期計画	業務実績(H27~H29)		自己評価	評価委員会の意見	知事による評価
	設定内容 目標値 (平成 31 年度) 外部資金に よる研究課 400 件 題数	研究開発や商品化などに活用され 外部資金の獲得に向けては、何表会や各種セミナー・交流会を追総研がもつ研究シーズを幅広く。 般共同研究や受託研究の獲得に だ。 また、国等の競争的資金や、具 募情報を入手、分析し、道総研が 共有するとともに、応募制度にな や申請書の作成能力の向上を図 員研修等を実施し、公募型研究に 応募する環境づくりを行った。 年度途中に把握した研究ニーン 対応可能なニーズについては、当 に研究に着手するなど柔軟に対が ・道受託研究 27 28 実施課題数 41 38 うち新規 12 17 実績(千円) 131,702 170,537 ・公募型研究 ・公募型研究 ・公募型研究 ・応募課題数 221 183 実施課題数 221 217 うち新規 80 93 実績(千円) 625,771 725,139 管理法人実施 39 56 申請書作成等の 能力向上研修 3 3	一次成果発道一点を取りでは、一点を取りではるた極のでは、ではるた極のでは、ではるた極のでは、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、		のあり方も含めた検討が必要である。	成28年度の <u>目標値</u> 385 件に対し、実績 <u>値</u> 361 件、平成29年度の <u>目標</u> <u>値</u> 390件に対し、実績 <u>値</u> 348件と減少しており、 3年間目標値に達していないため、る観点を踏ましていないため、う後更に積極的に取り組む必要がある。 また、過去の数値等を踏まえ、次期中期計画の策定にない。 も含めた検討が必要である。

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による評価	
-1-140 1	-1-Hn>1	法人の業務実績・自	己評価	□ (左) () () () () () () () () ()	/m末) マトマネ7/m
中期目標	中期計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	評価委員会の意見	知事による評価
		うち新規 19 39 34			
		実績(千円) 69,936 67,852 64,099			
		50 → CT##c			
		・受託研究			
		27 28 29			
		実施課題数 95 83 86			
		うち新規 41 41 45			
		実績(千円) 313, 293 285, 280 274, 827			
		・公募型研究、一般共同研究、受託研究の			
		実績値			
		27 28 29			
		外部資金による			
		研究課題数 378 361 348			
	(-)			***	-76-
(3) 研究評価の有効活用	(3) 研究の評価		<評価> 3	意見 3	評価 3
法人の内部における点検評価	研究課題の設定、進捗管理、成		研究評価にあたっては、	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に
及び外部有識者による幅広い	果の活用を適切に行うため、研究はおり		外部有識者を交えた研究課	実施しているため、3と	実施しているため、3と
観点からの評価を行い、その結果を研究課題の設定や研究の	究本部において研究課題検討 会を開催し、それぞれの専門分		題検討や自己点検評価、研究評価委員会による外部評	する。	する。
実施、進捗状況の管理、研究成	野の外部有識者の意見を取り	においては研究評価委員会により分野を	価を実施し、研究の進捗管		
果の活用等に反映させる。	入れた自己点検評価を実施す	超えた幅広い視点から外部評価を行うと	理や新たに取り組む研究を		
	る。	ともに、これを踏まえて理事長による総合	立案するなど、効果的・効率		
	また、法人本部においては、優		的に研究開発を進めたな		
	れた見識等を有する外部有識		ど、中期計画の達成に向け		
	者で構成する研究評価委員会	継続中である研究の進捗管理・内容の見直	て取組を順調に実施してい		
	を設置し、研究課題評価(外部	しを行うとともに、次年度から始める研究	るため。		
	評価)を実施する。	課題を選定するなど、外部の視点を取り入			
	さらに、これらの自己点検評価				
	及び外部評価の結果を踏まえ、	また、研究本部間の連携を促進させ、総			
	理事長は、研究課題の総合評価				
	を実施する。	ため、研究分野を横断して課題検討できる			
	なお、評価結果については、次年度以降の研究内容や課題の				
	年度以降の研究内容や課題の	び研究課題評価に係る制度改正を行った。			
	設定、事業運営等に反映する。				

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
中朔日保	十 月 后 四	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画安貝云(7)息兄	対事でよる計画
(4) 正弦中田の紅田の旧海		 研究課題検討会(専門部会) 27 28 29 開催件数 38 39 37 外部有識者数 (道職員除く) 研究評価委員会 27 28 29 開催回数 2 3 3 委員人数 8 8 8 	/記価へ り	空日 0	□
(4) 研究成果の活用の促進	(4) 研究成果の発信	THOM IN THE TACK A A A MALL I I I I I I I I I I I I I I I I I I	<評価> 3	意見 3	評価 3
産業振興や地域課題の解決に向けて、研究成果や知見が一層	新たに得られた研究成果や知 見を広く周知するため、学会等	研究成果発表会や企業向けセミナー等 のほか、企業や大学等とともに特定分野の	いずれの年度も数値目標	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に
活用されるよう、積極的な普及	兄を広く同知りるだめ、字云寺 での発表、学術誌等への投稿、	研究に関する研究会を開催し、研究成果の	を達成するなど、中期計画の達成に向けて取組を順調	実施しているため、3と	
に取り組む。	研究報告書等を発行するとと	発信や普及に取り組んだ。また、研究成果	に実施しているため。	する。	する。
取組を進めるに当たっては、広	もに、成果発表会やホームペー	を学会やシンポジウム等で発表したほか、	に天旭しているため。		
報業務のみならず、日常的な研	ジ等により公表する。	学術誌や専門誌等への投稿や研究報告書			
究活動における産業界、行政機	クサにより五次する。	などの刊行物の発刊、ホームページへの掲			
関、他の研究機関等との連携交	研究成果の発信については、次	載等により研究成果の発信・普及に取り組			
流や、幅広い技術支援の取組な	のとおり数値目標を設定する。	んだ。			
ど、様々な機会を活用する。	日播店	, , , , ,			
この項目については、数値目標	(平成31年度)	・研究成果発表会・企業等向けセミナー			
を設定して取り組む。	口頭及び刊	27 28 29			
	成果の公表 2,850 件	開催件数 85 90 84			
	件数	延べ参加者数 7,709 7,261 6,505			
		成果の公表件数 383 436 434			
		• 研究会等			
		27 28 29			
		開催件数 71 99 137			
		延べ参加者数 1,913 2,367 3,174			
		成果の公表件数 68 69 69			

中期目標の業務に係る目標、計画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評価委員会の意見及び知事による評価								
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価			
丁朔口伝	十 万 加1四	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画安良云 り 息元	が事でその計画			
	(5) 研究成果の普及		<評価> 3	意見 3	評価 3			
	研究により得られた成果や知見の一層の活用を促進するため、技術資料等の発行や、展示会への出展、企業等への訪問等を行うなど、多様な機会の活用を図るるとともに、農林水産分野における成果や知見については、道の普及組織との連携により、効果的な普及に取り組む。 研究成果の活用については、次のとおり数値目標を設定する。 一段に対しては、次のとおり数値目標を設定する。 一般に対しては、次のとおり数値目標を設定する。 一般に対しては、次のとおり数値目標を設定する。 「日本に対しては、次のとおりまする」 「日本に対しては、次のとおり数値目標を設定する。」 「日本に対しては、次のとおり数値目標を設定する。」 「日本に対しては、次のとおりまする」 「日本に対しては、次のとおり数値目標を設定する。」 「日本に対しては、次のとおり数値目標を対しては、次のとおり数値目標を対しては、次のとは、などのは、などのは、などのは、などのは、などのは、などのは、などのは、などの	技術資料等の各種刊行物や、終了した研究課題に関して取組状況を分かりやすくまとめた「研究成果の概要」を作成し、各種広報事業の際に配付したほか、常設展示コーナー等に配架した。また、ホームページやメールマガジン等により研究成果の普及に取り組んだ。展示会等に計画的かつ積極的に参加し、製品やパネル、各種刊行物等により研究成果や知見をPRして、成果の利活用や出展者・来場者との連携の構築を図った。また、企業や市町村、報道機関等を訪問し、研究成果等のPRを行うとともに、企業や地域のニーズを把握するために意見交換を行った。道の普及組織との連絡会議等を開催し、研究成果や知見に関する情報を共有するとともに、研究・普及活動の相互協力推進について、意見交換を行った。また、必要に応じて研究職員が現地に赴き、普及指導員	行政や企業等で活用された成果の数が毎年度数値目標を達成するとともに、各種刊行物の発行や展示会への計画的な出展、企業等への訪問による普及活動、さらに道との連絡会議の開催、現地指導など道と連携した普及に取り組むことにより、所期の成果等を得ることができたため。	中期計画の取組を順調に 実施しているため、3と する。	中期計画の取組を順調に実施しているため、3とする。			

中期目標の業務に係る目標、計画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評価委員会の意見及び知事による評価								
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価			
下朔口/示	T 7701 四	業務実績(H27~H29)	自己評価	时间安良云 ⁽⁾ 尼允	を生たる。			
		大男子観(H217 **F129) とともに現場の課題解決に取り組んだ。 27 28 29 展示会への出展 114 108 106 普及組織等との連絡会議等 278 255 230 企業等計問による 5年報活動 917 1,101 1,135 技術資料発行種類 27 44 26 行政施策に反映 279 285 248 企業等で活用 228 233 280 普及組織で活用 136 155 134 研究成果の活用実績 27 28 29 行政や企業等で活用 643 673 662	H Cat'llul					
2 知的財産の活用	2 知的財産の有効活用							
	(1) 知的財産の管理		<評価> 3	意見 3	評価 3			
新しい技術、重要な知見及び優良品種について、適切に特許等の出願及び管理を行う。また、企業等に対する実施許諾の促進に積極的に取り組み、法人の知的財産として有効に活用する。この項目については、数値目標を設定して取り組む。	研究や技術支援の成果として 得られた重要な知見や新しい 技術等については、企業等への 利活用を促進するため、出願・ 保護するとともに権利化が適 切でない技術についてはノウ ハウ化して、適切に管理する。 また、道が認定する農作物優良 品種については、適切な管理を 行う。 知的財産の管理については、次 のとおり数値目標を設定する。	平成26年度から知的財産管理業務を本部研究企画部に一元化し、知的財産ポリシーの普及や各種規程を整備するとともに、知的財産に係る支援団体と連携して開放特許情報の発信や企業訪問など利用促進を図った。 外部有識者を含めた知的財産審査委員会において、知的財産の権利化や保有する特許権等の維持要否調査を行うなど適切な管理に努めた。 道が北海道農作物優良品種として認定した新品種については、品種登録の出願を行うなど適切な管理を行った。 ・特許権等	知的財産の権利化を積極的に進めたことから知的財産権利数の数値目標を各年度とも達成し、所期の成果を得ることができたため。	中期計画の取組を順調に 実施しているため、3と する。	中期計画の取組を順調に実施しているため、3とする。			

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
十 期 日保	中央紅曲	業務実績(H27~H29)	自己評価	評Ш安貝云の息兄	が事でその計画
	設定内容 目標値 (平成 31 年度) 知的財産権 の権利数 210 件	27 28 29 出願中件数 41 47 48 5 5 新規出願 8 11 8 R	д Си I IIII		
		27 28 29 知的財産権の権利数 214 222 216			
	(2) 知的財産の利活用促進		<評価> 3	意見 3	評価 3
	知的財産については、研究成果の道民への一層の還元を推進するため、知的財産に係る支援団体等と連携して、企業等への情報提供や実施許諾に向けた活動を行うなど、積極的に利活用を促進する。 また、植物の新品種については、道及び関係団体と連携し、利用許諾の促進を図る。	道総研が保有する特許権等の知的財産については、北海道知的所有権センターなど知的財産に係る支援団体等と連携して、道総研の開放特許情報の発信や企業訪問など道内企業等へ特許等の利用促進を図った。 「JST新技術説明会」等の国や自治体、大学等が主催する技術普及イベント等を活用して、道総研が保有する知的財産について、発明者による応用例の提案などPR		中期計画の取組を順調に 実施しているため、3と する。	中期計画の取組を順調に実施しているため、3とする。

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による評価	
	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	並加利用人の辛用	加重に対対体
中期目標	十 月 屆丁巴	業務実績(H27~H29)	自己評価	評価委員会の意見	知事による評価
	知的財産の利活用については、 次のとおり数値目標を設定する。 設定内容 目標値 (平成31年度) 知的財産権の 実施許諾契約 360件	や企業訪問を行い、企業等との積極的なマッチング活動を行った。 出願公表された品種について、道及び関係 団体と連携して新品種の利用促進を図った。 27 28 29 特許等の実施許諾件数 84 87 87 登録品種等の利用 290 287 300 知的財産の利活用実績 27 28 29 知的財産の利活用実績	Д ЦИГ <u>Ш</u>		
		許諾契約件数 374 374 387			
3 総合的な技術支援の推進	3 総合的な技術支援				
企業等の技術開発や製品開発 等を総合的に支援するととも に、地域産業の担い手の育成に 取り組む。 取組に当たっては、研究成果や 知見をより幅広く普及し、活用 を促進する機会として、また、 地域や企業等のニーズを研究 内容に反映させる機会として、 技術支援を一層効果的に進め る。					
(1) 技術相談及び技術指導等	(1) 技術相談、技術指導等の実		<評価> 3	意見 3	評価 3
の実施	施 地域や企業等が抱える技術的 な課題を解決するとともに、研 究成果の活用促進や研究ニー ズを把握する機会として、これ までの研究成果や知見等を用	技術相談については、道民や企業等からの様々な技術的な問い合わせ・相談に対応し、関連する技術や研究成果等の情報を相談者に提供した。一部の相談内容については、共同研究の実施につながった。	技術相談、技術指導の実施件数は、毎年度の数値目標をほぼ達成していること、技術相談や技術指導の一部については共同研究の	中期計画の取組を順調に 実施しているため、3と する。	中期計画の取組を順調に 実施しているため、3と する。 【その他意見】 ・ 技術相談、技術指導

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見及	び知事による評価	
-1-14n m (ar		法人の業務実績・自	己評価	李原 子 日人。李日	(
中期目標	中期計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	評価委員会の意見	知事による評価
中期日保	いて、技術相談、技術指導、講師等派遣・依頼執筆、技術審査、技術開発派遣指導を実施する。また、ホームページ等により技術支援制度の利用方法や活用事例など分かりやすく説明するとともに、総合相談窓口において複雑化・多様化する相談に対して迅速かつ的確に対応することにより、利活用の促進を図る。 技術相談、技術指導については、次のとおり数値目標を設定する。 設定内容 目標値 (平成31年度) 技術相談、技術指導の実施 (13,000 件件数	技術指導については、各試験場等の分野 に応じて実施した。 課題対応型支援を新設して簡易・短期的	自己評価 実施につながっていること、また、ホームページ等に 技術支援制度の概要を掲載 するとともに、多様化する 相談に的確に対応して総合 相談窓口を通した件数が増 加するなど、所期の成果等 を得ることができたため。	計画を見云の息丸	の実施件数については、 平成27年度の <u>目標値</u> 12,510件に対し、実績値 12,026件、平成28年度の <u>目標値</u> 12,640件に対し、 実績値12,616件、平成29 年度の <u>目標値</u> 12,760件 に対し、実績値12,428件 と、3年間目標値に達していないため、目標達成 に向け、セミナーによる PR等、制度の周知に更 に取り組む必要がある。

	中期目標の業務	务に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評			自己評価、評価委員会の意見	見及び知事による評価			
中期目標	中期	計画		法人の業務実	績・自	己評価	評価委員会の意見		知事による評価	
丁为口尔	, L. 23 1t	印岡	714047 151	(H27∼H29)		自己評価	叮Щ女员	マスマン尼元	ΛΗ ΙΙ '(C ο	大心圧圧
			講師等派遣・依頼執筆	1,782 1,476 1	1, 369					
			うち複数分野研究員	150 0	0					
			課題対応型市支援 技術審査	2 18	16					
			技術開発派遣指導	_,	965					
			上記派遣指導派遣日数	41 28	26					
			上	427 273	219					
			 技術相談、技術指導	の実績値						
				27 28	29					
			技術相談、技術指導	12,026 12,616 13	9 499					
			の実施件数	12, 020 12, 010 1	2, 420					
(2) 依頼試験等の実施及び設	(2) 依頼試験、	設備使用等の実				<評価> 3	意見	3	評価	3
備等の提供	施									
企業等からの依頼により、試	企業等の研究開	発を支援する	依頼試験については、肥料や水産物の成 依頼試験の実施件数、設 中期計画の取組を順調に		中期計画の国	取組を順調に				
験、分析、測定等を迅速かつ的	とともに、研究に	成果の活用促進			実施している	るため、3と				
確に実施するとともに、試験機	や研究ニーズを		験・性能試験など、	様々な試験・分核	近・測	数値目標をほぼ達成した。	する。	る。 する。		
器等の設備及び施設を開放し、	として、依頼試		定や調査等を実施し	0		また、食品衛生法に基づい			【その他意見	
企業等の研究開発に必要な支	インキュベーシ	/ョン施設の貸	設備使用について			た営業許可が取得可能な加				験の実施件数
援を行う。	与を実施する。		各種測定機器や試験			工施設(試作実証施設)の利				太平成27年
また、利用の一層の拡大に向け	実施に当たっては					用開始や環境調査等の依頼				直4,410件に
て情報発信等に取り組むとと	一ズを踏まえて	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	インキュベーショ			試験の拡充、JNLA(工業				<u>植</u> 4,180件、
もに、利便性の向上を図る。 この項目については、数値目標	図るとともに、利便性の 把握し、利便性の		設を貸与し、企業等の した。	77和 风争亲 化寺?	ど又抜	標準化法試験事業者登録制度)の試験事業者登録など、				手度の <u>目標値</u> こ対し、実績
を設定して取り組む。	が。	ノ기印工(これり和	食品衛生法に基づ	ぶった 学業許可え	ご取得	利便性の向上に取り組むと				生、平成29年
を放んして扱う配名。	」。 」また、ホームペー	一ジ等に上り技				ともに、ホームページに依			_	<u>直</u> 4,490 件に
	術支援制度の利		開始したことに加え			頼試験や設備使用の内容、			·	<u></u> 1, 130 円 () 責値 4, 202 件
	できる設備など					料金などを掲載し、利活用				間目標値に達
	りやすく説明し、		業標準化法試験事業			の促進を図り、所期の成果				ハため、目標
	を図る。		業者に登録するなど	、利用者に対する	る支援	を得ることができたため。				ナ、広報との
			を強化し、利便性の	向上を図った。					連動による	る企業ニーズ
	依頼試験につい	ては、次のとお	ホームページに討	は験内容や利用料	斗金の				の把握なる	どを通じ、更
	り数値目標を設定	定する。	掲載、企業支援機関の	のホームページ管	等への				に取り組	む必要があ
	30.J. I J	→ [1.	技術支援制度の概要	の掲載に加え、記	公備使				る。	
	設定内容	目標値					ĺ			

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見及	及び知事による	評価		
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	────────────────────────────────────		知恵)。	よる評価
下朔口惊	下为11四	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画女員云 い 心 九		人口手べて	ナの計画
	(平成31年度)	用で利用できる機器について写真や仕様					
	依頼試験の 実施件数 4,580 件	等の詳細を掲載した「設備機器データベー					
	設備使用については、次のと	ス」の運用を行い、利用者の増加に向けた					
	おり数値目標を設定する。	取組を行った。					
	11字中容 目標値	また、研修会・講習会のほか、各試験場等の成果発表会におけるPRや、連携コー					
	(平成31年度)	ディネーターや連携協定締結機関を対象					
	設備使用 の件数 1,160件	とした提供設備の見学会を行うなど、依頼					
	り件数	試験、設備使用の利用増加に取り組んだ。					
		TO THE PORT OF THE					
		依頼試験及び設備使用の実績値					
		27 28 29					
		依頼試験の実施件数 4,180 4,365 4,202					
		設備使用の件数 1,149 1,096 1,151					
		インキュベーション施設					
		27 28 29					
		貸与日数 1,311 1,369 1,126 利用企業数 4 4 4					
		利用企業数 4 4 4					
	(3) 建築性能評価、構造計算適		<評価> 3	意見	3	評価	3
	合性判定の実施		✓計Ⅲ/ 3	思允	3	計劃	J
	建築基準法に基づき、構造方法	 建築基準法に基づく建築性能評価及び	建築基準法に基づき、構	中期計画の取	7組を順調に	中期計画の国	L 取組を順調に
	等の認定に必要な性能評価及	建築性能評価に関わる試験体の製作を行	造方法等の認定に必要な性	実施している			るため、3と
	び構造計算適合性判定を実施	った。ホームページに性能評価の概要や利	能評価及び構造計算適合性	する。		する。	·
	する。	用料金、手続きの説明を掲載し、利者の利	判定を実施した。事前打合				
		便性を図るとともに、事前打合せから試験	せから試験実				
		実施までのスケジュール管理を行い、効率	施までのスケジュール管				
		的に事業を実施した。	理、メールによる審査状況				
		建築基準法に基づく構造計算適合性判	の通知や講習会による技術				
		定を実施した。ホームページに手続きの説明を掲載、速やかな判定業務の実施、審査	情報提供等、毎年度利用者の利便性向上を図り、所期				
		状況の連絡や技術資料の提供等により利	の成果等を得ることができ				
		用者の利便性向上を図った。	たため。				

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
中朔日倧	中央計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	評価安貝云の息兄	が事による評価
(3) 地域産業の担い手の育成	(4) 担い手の育成支援	27 28 29 建築性能評価 18 9 8 試験体の製作 6 3 3 構造計算適合性判定 114 141 124	<評価> 3	意見 3	評価 3
新しい知見や必要な技術を伝	企業等の技術者や地域産業の	企業等の技術者や地域産業の担い手を	担い手の育成支援におい	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に
え、企業等の技術者や地域産業	担い手、大学等の学生の育成を	対象とした研修会・講習会を開催し、研究	ては、外部講師の招へいや	実施しているため、3と	
の担い手の育成を支援する。	支援するため、研修会・講習会	成果や知見、必要な技術の普及を図った。	演習を取り入れた研修会、	する。	する。
	の開催や研修者等の受け入れ	開催に当たっては、ホームページや	最新の技術を紹介する技術		
	を行い、研究成果や知見、技術	メールマガジン等によるPRを行い、参加	講習会を開催するととも		
	の普及を図る。	者の増加に取り組んだ。また、先進的な企業の増加に取り組んだ。また、先進的な企業を	に、研修生の受入を実施する。これ		
		業経営者を外部講師として招へいすると ともに演習を取り入れるなど、実践的な内	るなどの取組を行い、所期 の成果を得ることができた		
		をもに便首を取り入れるなど、夫践的な内 容の実施に取り組んだ。	の放来を待ることができた。		
		関係する分野の企業等の技術者や地域	12000		
		産業の担い手、JICAを通じて海外の研修生			
		等を研修者として受け入れ、必要な技術や			
		知見等の指導を行った。また、大学等の学			
		生を研修者として受け入れ、実習や研修を			
		通じた就業体験を実施するなどして、必要			
		な技術や知見等の指導を行った。			
		・研修会・講習会等			
		27 28 29			
		開催件数 115 143 133			
		延べ参加者数 4,538 5,998 4,090			
		・受入研修者			
		27 28 29 延べ受入人数 831 587 502			
		> .b. \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \			
		うち企業等技術者等 191 147 45 うち大学等の学生 335 264 336			
		7 77 7 7 7 335 264 336			

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評価委員会の意見及び知事による評価						
-1-110 -1-1	-1-Hn>1	法人の業務実績・自己評価			⇒π/π= 4 -F	7 A A A B	(control or	LマニT/π*	
中期目標	中期計画	業務実績(日	H27~H29)		自己評価	評価委員	員会の意見	知事による評価	
4 連携の充実強化	4 連携の推進								
研究ニーズの把握や研究の推	(1) 外部機関との連携				<評価> 3	意見	3	評価	3
進、研究成果の幅広い普及等を	企業や地域からの様々な相談	調査研究の実施や情	青報の交換	こ関して、	新たな連携協定を 10 件	中期計画の	取組を順調に	中期計画の	取組を順調に
的確に行うため、産業界、大学	や課題の解決に応えるため、連	新たに 10 件の連携協	定を締結っ	トるととも	締結して連携基盤の構築を	実施してい	るため、3と	実施してい	るため、3と
等の研究・教育機関、国、道及	携協定や連携コーディネータ	に、既に協定等を締結	している格	鱓も含め	図るとともに、連携基盤を	する。		する。	
び市町村の行政機関、金融機関	等を活用して、連携基盤の構築	事業の実施に向けた協	議を進め	<u>-</u>	活用して、共同研究の実施、				
等との連携を一層強化する。	を図り、大学、他の研究機関、	国、市町村、大学、金	融機関等の	職員に連	普及・技術支援の実施に当				
取組を進めるに当たっては、北	関係団体、金融機関等の多様な	携コーディネータを	委嘱し会議	を開催し	たっての相互協力、研究員				
大北キャンパス隣に法人が有	外部機関と連携し、研究・普及・	て、試験研究機関の視	察、道総列	肝内外の連	の派遣等の人材交流などの				
する北海道総合研究プラザを	技術支援・人材交流等の事業を	携に関する情報交換・	意見交換	を行い、道	事業を実施した。連携協定				
これらの機関との連携交流の	北海道総合研究プラザを効果	総研に対する理解を消	架めてもら	うととも	先との事業の実施件数は毎				
場として効果的に活用すると	的に活用して推進するととも	に、外部の機関への連	携を推進	した。	年度の数値目標を達成し、				
ともに、地域での連携交流の機	に、各地域においても研修会の	連携協定や連携コーラ	ディネータ	'のネット	所期の成果を得ることがで				
会を一層充実する。	開催や意見交換の場を設ける	ワークを活用して、共	同研究の領	E施、技術	きたため。				
この項目については、数値目標	など連携交流に取り組む。	支援、研究交流会の開							
を設定して取り組む。		ーの開催等イベント							
	連携の推進については、次のと	交流等を行った。北海	道総合研究	ピプラザ等					
	おり数値目標を設定する。	を連携拠点として活用	目した研究:	会・講習会					
	目標値	等を開催し、成果の普	及や技術を	で流に取り					
	設定内容 (平成31年度)	組んだ。							
	連携協定締結	市町村や商工会議所、							
	先との事業の 実施件数 820件	興局等を訪問して道総							
	大 旭门 妖	を行うとともに、研究		形会を開					
		催し、研究交流に取り	組んだ。						
		\+\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	27 28	29					
		連携協定等の締結件 数 (累積)	32 35	38					
		うち事業を伴う協定	31 33	37					
		新規締結件数	4 3	2					
		連携コディネーケー委嘱	6 6	6					
		連携基盤を活用して 実施した研究	104 139	155					
		連携基盤を活用して 実施した普及活動	79 81	85					
		連携基盤を活用して 実施した技術支援	645 867	993					

中期目標		中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	なび知事による評価			
選邦集産を活用して 92 133 101 選集産産を活用して 24 177 150 25 29 28 29 29 28 29 29 29	中和口神	rf+#421.060	法人の業務実績・自	己評価	並はそ 見への辛日	加速による証何	
29位 133 101 29位 177 150 20 27 28 29 29 28 29 29 27 28 29 29 28 29 29 29 27 28 29 29 29 27 28 29 29 29 20 27 28 29 29 29 20 20 20 20 20	中 別 日標		業務実績(H27~H29)	自己評価	評価安貝会の息見	和争による評価	
見交換等を通じて道総研に対する研究ニーズの把握等を行い、道総研の研究や技術支援への反映を図った。 ・ 道関係部等との連絡会議等	中期目標	中期計画 (2) 行政機関との連携 道の施策に対応した研究等を 推進するとともに、研究成果を 施策へ反映するため、道の関係 部等と情報交換、意見交換等を 緊密に行い、情報の共有化を図 る。 また、国の施策に対応した研究 等の推進や市町村の行政課題 に対応した研究・技術支援を行 うため、国の関係機関や総合振 興局・振興局、市町村等とも情 報交換、意見交換等を緊密に行	法人の業務実績・自 業務実績(H27~H29) 連携基盤を活用して 実施した人材交流 92 133 101 連携基盤を活用して 実施したその他事業 124 177 150 連携の推進の実績値 27 28 29 連携協定先との 事業の実施件数 1,044 1,397 1,484 役員と道の幹部職員による意見交換や、 法人本部と道との連絡会議を開催し、道の 施策や研究成果等に関する情報の共有を 図った。 道関係部との連絡会議を設置し、情報の 共有と協力体制の構築等により、研究ニー ズの新たな研究への反映と研究成果の道 施策への反映を図った。 国や国立研究開発法人との連絡会議や 意見交換等により、国の各種施策や外部資 金研究に関する情報収集を行い、公募型研 究等の外部資金研究の獲得に活用すると ともに、道総研の研究や技術支援への反映を 図った。 (総合)振興局、市町村との連絡会議や意 見交換等を通じて道総研に対する研究ニ ーズの把握等を行い、道総研の研究や技術 支援への反映を図った。	さ評価 自己評価 自己評価 自己評価 名 一次 一次 一次 一次 一次 一次 一次	意見 3 中期計画の取組を順調に 実施しているため、3と	評価 3 中期計画の取組を順調に 実施しているため、3と	

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
丁朔口(示	下 沙 加门四	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画を具立り息元	としている。
		普及組織との連絡会議等			
		27 28 29			
		開催件数 278 255 230			
		・市町村との意見交換等			
		27 28 29			
		開催件数 216 283 392			
		市町村からの研究ニーズ把握 75 75 197			
		うち対応したニーズ 64 49 137			
5 広報機能の強化	5 広報機能の強化		<評価> 3	意見 3	評価 3
報道機関への積極的な情報提	研究活動に対する道民の要望	プレスリリースによる情報提供に加え、	刊行物、ホームページな	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に
供を含め、多様な手段を用いて	等を把握し、得られた成果の道	報道機関を個別訪問し、研究成果等の PR	どの電子媒体による情報提	実施しているため、3と	実施しているため、3と
分かりやすい広報を行い、法人	民への還元と利用を促進する	を実施するとともに、道総研が主催する道	供のほか、イベントを活用	する。	する。
の活動に関する情報を広く道	ため、報道機関への情報提供は	民を対象としたセミナー、北海道と共催し	して広報活動を行った。ま	, =0	, = 0
民に伝えるとともに、研究成果	もとより、刊行物や電子媒体、	た「サイエンスパーク」や連携協定先との	た、地域でのセミナーや企		
や知見を幅広く普及し、一層活	イベント等を利用して、研究・	道民向けセミナー、他機関が主催するイベ	業訪問も積極的に行い、研		
用が図られるよう、戦略的に広	普及・技術支援等の活動に関す	ントに積極的に参加し、道民や企業、報道	究·普及·技術支援等道総研		
報活動を展開する。	る情報を広く分かりやすく道	機関等を対象とした広報に取り組んだ。	の活動について広く広報活		
取組を進めるに当たっては、広	民に伝える。	また、「第1期成果集」、企業と共同	動をすることができたた		
報活動を、研究成果の普及のほ	また、企業等の新たな利用の発	開発した商品等の事例を登載した冊子「キ	め。		
か、研究ニーズの把握にも活用	掘に当たり、特定のターゲット	ラリと光る北海道の注目技術」を作成し、			
するなど、道民や企業等との双	に重点を置くなど、戦略的な広	関係機関、各種イベント、企業訪問等の際			
方向のコミュニケーションに	報活動を展開する。	に成果のPRを行ったほか、フェイスブッ			
留意する。	なお、取組を進めるに当たって	クの導入、道総研全体の情報を発信する道			
この項目については、数値目標	は、研究成果の普及のみなら	総研メールマガジン「ほっかいどうの希望			
を設定して取り組む。	ず、道民や企業との双方向コミ	をかたちに!」の創門、ホームページや道			
	ュニケーションなどにより、ニ	庁ブログの活用により、道民に身近でわか			
	ーズの把握に取り組む。	りやすい広報に取り組んだ。			
		道内に事業所がある企業や信用金庫、商			
	広報活動については、次のとお	工会議所などの地域の企業と関わりの強			
	り数値目標を設定する。	いと思われる団体等をターゲットに訪問			
	11000000000000000000000000000000000000	し、研究成果や技術支援の PR を実施する			
	設定的谷 (平成31年度)	とともに、利用者向け広報として地域企業			
	情報発信の 1,230件	等を対象としたセミナーをH27、28 は道総			

中期目標中期目標中期計画法人の業務実績・自己評価評価委員会の意見	
	ケロ東ルス シング
中期目標 中期計画	知事による評価
回数	

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	加重による証価
中期日保	中央計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画安貝云の思兄	知事による評価
第3 業務運営の改善及び効率化に関する事項	第2 業務運営の改善及び効率化に関する目標を達成する ためにとるべき措置				
1 業務運営の基本的事項	1 業務運営の基本的事項		<評価> 3	意見 3	評価 3
設立の目的や中期目標の達成に向け、選択と集中の観点に立って、社会経済情勢の変化に対応した研究の重点化等を図り、予算や人員配置の弾力的な運用による戦略的な資源配分を行うなど、効果的・効率的な業務運営を行う。	効果的、効率的な業務運営を展開するため、予算や人員等の資源配分の見直しを不断に行う。特に、重点領域の推進に資する研究課題等に対しては、資源の重点的な配分を図り、限られた資源の戦略的な運用を行う。また、研究の推進状況にあわせ、資源の弾力的な配分を行う。	究体制の構築や、限られた人員の効果的な配置、業務の効率的な運営などを図るため、各研究本部の要望等を踏まえ、研究本部別配分数を決定し、必要な人員の配分を	予算編成方針や組織機構 改正等に当たっての基本的 視点を作成し、次年度に向 けた予算や人員等の資源配 分に関して適切に取り組ん だことため	京元 古中期計画の取組を順調に 実施しているため、3とする。	中期計画の取組を順調に

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による	5評価		
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	並供 委員	会の意見	40事)ァ	トス証価
中别日保	中央計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	計個安貞	云の思兄	知事による評価	
		「研究展開方向」に定める 研究資源投入金額 231,705 221,159 286,696					
		柳乃山其佛代文八立帝(
2 組織体制の改善	2 組織体制の改善		<評価> 3	意見	3	評価	3
道の施策や社会情勢の変化を	効果的・効率的な組織運営を展	高度で幅広い研究ニーズや課題に対応	「組織体制の見直し方	中期計画の	取組を順調に	中期計画の	取組を順調に
踏まえ、業務の実施状況、拠点	開するため、中長期的な視点に	するため、研究体制や業務の執行体制の	針」等に基づき、研究の重点	実施してい	るため、3と	実施してい	るため、3と
の在り方等を的確に検討し、効	立って、組織機構の見直しを図	強化等が図られるよう、組織体制の見直	化など組織体制の見直しに	する。		する。	
果的・効率的な運営を行う観点	る。	しを行った。	関して適切に取り組んだた				
から、中長期的な視点に立っ			め。				
て、組織の見直しを行う。							
3 業務の適切な見直し	3 業務の適切な見直し						
(1) 事務処理の改善	(1) 事務処理の改善		<評価> 3	意見	3	評価	3
業務内容を不断に見直し、事務	事務の簡素化・効率化を図るた	「事務改善に関するガイドライン」に沿	毎年度、各試験場等にお	中期計画の	取組を順調に	中期計画の	取組を順調に
処理の効率化を進める。	め、業務内容や事務処理手順の	った取組を行うとともに、さらなる事務処	いて「事務改善に関するガ	実施してい	るため、3と	実施してい	るため、3と
	見直しに取り組む。	理の効率化や経費の削減などに向け、各試	イドライン」に沿った取組	する。		する。	
		験場等から改善提案を募り、その内容を検	みを行うとともに、事務処				
		証したうえで様々な見直しを実施した。	理手順等に係る必要な見直				
			しを行ったことから3評価				
		主な見直し例	とする。				
		・財務会計システムの一部改修					
		処理状況確認機能の追加					
		一時保存機能の追加など					
		・人事管理システムの一部改修					
		マイナンバー関係の改修					
		・書類提出のオンライン化					
		eLTAXの導入					
		・事務の簡素化					
		出勤簿の所属長確認欄の廃止					
		小口現金預入事務の簡素化 ・マニュアル作成による効率化					
		職員手当マニュアルの作成					
		「「「「「」」、「「」」、「「」」、「「」」、「「」」、「「」」、「「」」、					

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間	見込評信	町に係る	自己評価、評価委員会の意見及	及び知事による	5評価		
-1-140 -1-1		法人(の業務実	績・自	己評価	35/±4-□	1 A A A B	(mate) =	L マニエ/π*
中期目標	中期計画	業務実績(H27~H	29)		自己評価	評価委員会の意見		知事による評価	
(2) 道民意見の把握及び業務	(2) 道民や利用者からの意見				<評価> 3	意見	3	評価	3
運営の改善	把握と改善								
法人の活動に関して、道民、市	道総研の活動について、道民、	研究成果発表会や公開デー	一、各種	セミナ	道民や利用者からの意見	中期計画の	取組を順調に	中期計画の	取組を順調に
町村、関係団体等から幅広く意	市町村、関係団体や利用者等の	ーの参加者に対してアンケ	ート調	査を実	把握と改善にあたり、アン	実施している	るため、3と	実施してい	るため、3と
見を把握し、業務運営の改善に	意見の把握に取り組むほか、道	施し、得られた意見や要望等		えて、	ケート調査により得られた	する。		する。	
反映する。	と連携して市町村、関係団体等	開催内容等の充実を図った。			意見や要望等を考慮した上				
	との意見交換等に取り組み、業	また、市町村や関係団体を			で、業務改善を行うととも				
	務運営の改善を図る。	ート調査を実施し、今後の業	務運営	に役立	に、経営諮問会議等におい				
		つ意見等を得た。			て得られた意見等を踏ま				
		技術支援制度、共同研究、		·	え、長期的な視点から業務				
		用者、知的財産権の許諾先を			運営の方向等について検討				
		査を実施し、得られた意見を			を行うなど、所期の成果等				
		務運営の改善に向けた取組を	と実施し	た。	を得ることができたため。				
		・道民意見把握調査	1 1						
		27	28	29					
		回答数 5,639	6,053	7,650					
		うち業務の改善意見 103	127	339					
		うち改善意見に対する 対応件数 70	77	84					
		• 利用者意見把握調査							
		27	28	29					
		回答数 120	161	359					
		うち業務の改善意見 10	13	10					
		うち改善意見に対する 対応件数 10	12	10					
		・その他							
		27	28	29					
		市町村との意見交換等の 開催件数 216	263	392					
		関係団体等との意見交 換等の開催件数 520	536	606					
		27. d - 5 Malter 287	1						
		学識経験者や産業界等の							
		で構成される経営諮問会議							
		を開催し、得られた助言を踏	皆まえ、	研究等					

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による評価		
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価	
十 岁 1月1示	下郑时四	業務実績(H27~H29)	自己評価		としている日間	
		について長期的な視点から業務運営の方				
		向等について検討を行った。				
4 人事の改善	4 人事の改善					
(1) 人事制度の改善及び職員	(1) 職員の意欲等の向上		<評価> 3	意見 3	評価 3	
の能力の向上						
柔軟な人事制度により職員人	職員の意欲と能力の向上を図	職員の意欲と能力の向上を図るととも	職員の能力や適性等の把	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に	
事の活性化を進めるとともに、	るため、自己申告等を通じて、	に、職員一人ひとりが組織目標の実現に向	握、適材適所の人員配置、職	実施しているため、3と	実施しているため、3と	
公正かつ適正な人事評価や職	自らが担う役割への自覚を促	かって能力を最大限発揮し、組織全体を活	員表彰など、職員の意欲等	する。	する。	
員表彰の実施などにより職員	すとともに、職員の業務実績や	性化することを目的に、人事評価制度と勤	の向上に関して適切に取り			
の意欲と能力の向上を図り、研	能力、適性等を把握し人事配置	務実績評価制度の適切な運用を行った。	組んだため。			
究の質を高める。	や給与に反映させる。	さらに、能力・実績に基づく人事管理を				
	また、顕著な功績等があった者	行うため、人事評価制度及び勤務実績評価				
	に対して表彰を行い、その事績	制度の一本化を行った。				
	を周知する。	研究開発機能をより充実させるため、定				
		期人事異動に向けて、毎年度「人事異動方				
		針」を策定し、適材適所の人材配置や研究				
		本部をまたぐ広域的な配置を行った。				
		また、外部の機関と情報の共有や研究の				
		推進、産学官連携プロジェクトの推進等を				
		図るため、連携協定を活用するなどして企				
		業、大学、国や市町村の研究機関等と人材				
		の派遣等、交流を実施した。				
		・研究・発明発見				
		27 28 29				
		知事表彰件数 1組 1組 1組				
		10名 1名 9名				
		理事長表彰件数 2組 3組 1組				
		5名 3名 3名				
		・永年勤続				
		27 28 29				
		理事長表彰件数 28 19 22				

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による	る評価		
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自己	己評価	評価委員会の意見		411車1	こよる評価
1分1日/床		業務実績(H27~H29)	自己評価			ンローチャ	大中子(こと の川両
(2) 人材の確保及び育成	(2) 人材の採用、育成		<評価> 3	意見	3	評価	3
優秀な人材の確保に努めると	今後の研究等の方向性や職員	研究、技術支援業務等を円滑に実施する	「研究職員採用計画」や	中期計画の	取組を順調に	中期計画の	の取組を順調
ともに、研修の充実などによ	構成などを見据え、職員採用を	ため、今後の研究の方向性や退職者や再雇	「職員研修計画」等に基づ	実施してい	るため、3と	実施してい	いるため、3
り、計画的に人材の育成に取り	適切に行う。	用者の動向及び職員構成などを見据えな	き、人材の採用、育成に関し	する。		する。	
組む。	また、各階層に求められる役割	がら、「研究職員採用計画」を策定し、これ	て適切に取り組んだため。	• 研究、	技術支援業務	【その他意	意見】
また、組織、研究等のマネジメ	の確認や研究開発能力等の向	に基づき、採用に向けた採用試験を実施し		等を円滑	に実施するた	 各年月 	度において
ントや外部とのコーディネー	上を図るため、研修を計画的に	た。		め、今後	の研究の方向	究職員担	采用計画」を
トを担うことができる人材を	実施する。	また、優秀な人材の確保に向けた取組み		性や運営	費交付金、退	定し、こ	これに基づき
育成する。		として、採用パンフレットを作成し、全国		職者や再	雇用者の動向	採用試	験を実施して
		の主要大学に送付するとともに、採用試験		及び職員	構成などを見	るとこれ	ろであるが、
		の実施時期を前倒ししたほか、道事委員会		据えなが	ら、各年度に	究職員	は、研究を進
		事務局のホームページ等に採用試験の情		おいて「	研究職員採用	る上では	最も重要な資
		報を掲載するなど、周知方法の改善を行っ		計画」を	策定し、これ	であるこ	ことから、追
		た。さらに、採用に至らなかった試験区分		に基づき	、採用試験を	のコー	ディネートや
		については、年度内に再度、採用試験を実		実施して	いるところで	I, I	oTなどに関
		施した。		あるが、	連携コーディ	る職員の	の更なる充実
		各職務(階層)に必要な能力の向上等を		ネーター	∜AI, Io	優秀なん	人材を必要数
		計画的に行うため、研修計画を作成し、新		Tなどに	関する職員の	保する方	<u>とめの</u> より自
		規採用職員研修をはじめ、新任主査級研修		育成につ	いて更なる充	方法を材	倹討するな と
		や新任研究部長級研修など、階層別研修を		実を検討	するほか、必	組の強	化が必要で
		実施した。業務に必要な専門知識、技術、		要な人材	を確保する、	る。	
		資格等を習得させ、研究職員の技術力向上		より良い	方法の検討を		
		や研究機能の活性化を図るため、国内外の		するなど	取組の強化が		
		大学、研究機関、企業等に研究職員を派遣		必要であ	る。		
		し、実践的知識の習得やスキルアップ等の					
		研修を行ったほか、研究職員の能力向上の					
		ため、知的財産や競争的資金の獲得等に関					
		する専門的な研修を実施した。					
		研究開発能力向上のための職員研究奨					
		励事業を実施した。					
		27 28 29					
		研究職員採用試験区分 17 18 20					
		研究職員採用者数 15 22 30 l					

	中期目標の業務に係る目標、計画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評価委員会の意見及び知事による評価								
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価				
T 朔 日 保	十朔山四	業務実績(H27~H29)	自己評価	叶岬女只云V/总允	子学でみる計画				
		・階層別研修							
		27 28 29							
		開催回数 6 6 6							
		受講者数 95 114 112							
		研究開発能力向上研修							
		27 28 29							
		開催回数 15 26 19							
		受講者数 318 583 467							
		・海外研修							
		27 28 29							
		派遣件数 9 6 3							
		派遣人数 9 6 3							
		・国内研修 I (国内長期派遣)							
		27 28 29							
		派遣件数 7 4 7							
		派遣人数 7 4 7							
		・国内研修Ⅱ(学会等短期派遣)							
		27 28 29							
		派遣件数 91 96 100							
		派遣人数 98 111 128							
		・国内研修Ⅱ(外部講師招へい)							
		27 28 29							
		件数 11 24 11							
		人数 291 793 259							
		・職員研究奨励事業							
		27 28 29 課題数 31 30 33							
		01 00 00							
		実績額 29,869 29,370 29,768							

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による	 評価		
-1-Hn 1	-1-14n31	法人の業務実績・自	己評価		人。女只	(1 7 37 / 17
中期目標	中期計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	評価委員	会の意見	知事による評価	
第4 財務内容の改善に関す	第3 財務内容の改善に関す						
る事項	る目標を達成するための措置						
1 財務の基本的事項	1 財務の基本的事項						
透明性の高い経営に努め、財務	(1) 透明性の確保		<評価> 3	意見	3	評価	3
運営の効率化を図る。	経営の透明性を確保するため、	財務諸表等の公表に当たっては、法定書	各年度において、地方独	中期計画の取	対組を順調に	中期計画の国	取組を順調に
取組を進めるに当たっては、運	財務諸表等を公表する。	類 (財務諸表、事業報告書及び決算報告書)	立行政法人法に基づき、財	実施している	らため、3と	実施している	るため、3と
営費交付金を充当して行う業		のほか、道民等が法人の財務内容等を容易	務諸表等の法定書類を公表	する。		する。	
務に係る経費(研究関連経費を		に把握できるよう、「決算の概要」を作成	し、併せて、財務内容等をよ				
除く。)を少なくとも前年度比		し、ホームページで公表して、透明性の確	り理解していただけるよう				
1%縮減する。		保を図った。	に独自の資料(「決算の概				
なお、運営費交付金について			要」)を作成し、公表したた				
は、少なくとも平成26年度比			め。				1
5%縮減を計画的に行う。	(2) 財務運営の効率化		<評価> 3	意見	3	評価	3
	財務運営の効率化を図るため、	予算執行方針において、支出予算の厳正	運営効率化係数対象経費	中期計画の取			取組を順調に
	事務的経費や維持管理経費の	かつ効果的・効率的な執行の徹底を促し、	が、毎年度、前年度1%縮減	実施している	5ため、3と		るため、3と
	節約に取り組む。	事務的経費や維持管理経費の節約に取り	されてきた中で、事務的経	する。	- 1 615 3	する。	_, •
	運営費交付金を充当して行う	組んだ結果、計画した予算の範囲内での執	費や維持管理経費の節約な		f方針におい ス第の光子!	【その他意見	_
	業務に係る経費(研究関連経費	行となった。	ど、効率的な執行に取り組		ア 算の厳正か		行方針におい マ符の光エュ
	を除く。)は、前年度比1%縮減 するよう取り組む。		んだため。		効率的な執 と促し、事務		予算の厳正か・効率的な執
	9 るより取り組む。 これらの取組や、多様な財源を				持管理経費		を促し、事務
	確保することにより、運営費交				対組んだ結		を使じ、事務 維持管理経費
	付金については、少なくとも平				た予算の範		取り組んだ結
	成 26 年度比5%縮減するよう				対行となった		した予算の範
	計画的に取り組む。				効率化係数		執行となった
					元がどうなっ		効率化係数
					等の視点での	1	兄がどうなっ
				分析が必要	更である。	ているか	等の視点での
						分析を期待	寺する。
2 多様な財源の確保	2 多様な財源の確保		<評価> 3	意見	3	評価	3
外部資金その他の収入を確保	財務の安定化を図るため、共同	多様な財源の確保にあたり、研究職員の	多様な財源の確保にあた	中期計画の取	対組を順調に	中期計画の国	取組を順調に
する取組を進め、財務の安定化	研究などの外部資金の獲得や、	能力向上を図るとともに、研究成果の公	り、外部資金収入の確保に	実施している	らため、3と	実施している	るため、3と
を図る。	知的財産収入、依頼試験収入、	表・普及を通じた企業とのマッチング等を	ついては、研究職員の能力	する。		する。	
	その他収入などの自己収入を	行い、外部機関と連携した競争的資金の獲	向上を図るとともに、研究	財源の確	催保について	【その他意見	 見】

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見及	ひ知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
丁朔日/示	丁芳加四	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画安貝云の忠元	子学でかる円屋
	確保する。	得や一般共同研究等の外部資金の獲得に	成果の公表・普及を通じた	は、将来の北海道のあ	・多様な財源の確保に
		積極的に取り組み、3年を通じて実績額が	企業とのマッチング等によ	るべき姿を見据えなが	ついては、道民生活の
		増加した。	る外部資金の獲得に積極的	ら、道民生活の向上及	向上及び道内産業の振
		・公募型研究	に取り組み、平成27~29	び道内産業の振興に繋	興に繋がるよう留意し
		27 28 29	年度において実績額が増加	がるよう留意しつつ実	つつ、より一層外部資
		応募課題数 221 183 194	した。	施していく必要があ	金研究を推進するとと
		実施課題数 221 217 201	また、知的財産収入の確	る。	もに、依頼試験利用者
		実績(千円) 625,771 725,139 780,770 管理法人実施 39 56 48	保については、知的財産権		の増加に向けたPRを
		由諸聿作成笙の	利数、実施許諾契約件数の		実施していく必要があ
		能力向上研修 3 3 3	数値目標を達成し、知的財		る。
		• 一般共同研究	産収入を 18,000 千円以上	・ 知的財産収入の確保	知的財産収入の確保
		27 28 29	安定的に確保したほか、依	については、知的財産	については、知的財産
		実施課題数 62 61 61	頼試験収入の確保について	権利数、実施許諾契約	に係る支援団体等と連
		実績(千円) 69,936 67,852 64,099	も、技術支援制度のPR活	件数の数値目標を達成	携する等、様々な機会
			動等により、依頼試験や設	し、知的財産収入を各	を利用して道内企業等
		・受託研究	備使用の利用拡大と自己収	年度安定的に確保して	〜特許の利用促進をよ
		27 28 29	入の確保に取り組み、依頼	いるものの、更に取組	り一層図っていく必要
		実施課題数 95 83 86	試験等による収入を各年度	の強化が必要である。	がある。
		実績(千円) 313, 293 285, 280 274, 827	安定的に確保するなど、中	・独立行政法人は、効	・ 独立行政法人は、適
		・寄付金	期計画の達成に向けた取組	率的、自律的業務運営	正かつ効率的にその業
		27 28 29	を順調に実施しているた	が必要とされているこ	務を運営するよう努め
		受入件数 1 2 1	め。	とから、研究成果を十	なければならないこと
		受入金額(千円) 300 455 300		分活用し、収入を確保	から、研究成果を十分
				していくことが必要で	活用し、収入を確保し
		道総研が保有する特許権等の知的財産		ある。	ていくことが必要であ
		については、北海道知的所有権センターな			る。
		ど知的財産に係る支援団体等と連携して、			
		道総研の開放特許情報の発信や企業問な			
		ど道内企業等へ特許等の利用促進を図っ			
		た。			
		「JST新技術説明会」等の国や自治体、			
		大学等が主催する技術普及イベント等を			
		活用して、道総研が保有する知的財産につ			
		いて、発明者による応用例の提案などPR			

中期目標の業務に係る目標、計画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評価委員会の意見及び知事による評価								
中期目標	中期計画		法人	の業務	実績・自		評価委員会の意見	知事による評価
下朔口(示	下沟 町凹	業務実績	(H27∼I	H29)		自己評価	計画安貝云り息元	子書でよる計画
		を行い、企業等との	債極的	なマッラ	トング活			
		動を行った。						
		出願公表された品						
		係団体と連携して新	斤品種の	D利用仍	是進を図			
		った。						
		•特許権等						
			27	28	29			
		出願中件数	41	47	48			
		うち新規出願	8	11	8			
		保有件数	104	109	96			
		うち新規登録	14	5	5			
		うち放棄・権利消滅	8	18	9			
		• 品種						
			27	28	29			
		出願件数	15	16	12			
		うち新規出願	4	6	4			
		登録件数	110	113	120			
		うち新規登録	2	4	8			
		うち登録抹消・存続 期間終了	2	1	1			
			27	28	29			
		特許等の実施許諾 契約件数	84	87	87			
		特許等の実施許諾契約金額	7, 663	9, 751	8, 309			
		登録品種等の利用 許諾件数	290	287	300			
		登録品種等の利用 許諾金額	10, 974	11, 156	11, 703			
		ホームページに試験内容や利用料金の						
		ホームペーンに試験内容や利用料金の 掲載、メールマガジン等への試験内容の						
		紹介、企業支援機関						
		の技術支援制度の概						
		備使用で利用できる						

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見が	及び知事による評価	
H-4-1-1	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	ジロネ 見入の辛日	加重により初年
中期目標		業務実績(H27~H29)	自己評価	評価委員会の意見	知事による評価
		仕様等の詳細を掲載した「設備機器デー			
		タベース」により、利用者向けにPRを			
		行った。また、研修会・講習会に加え、			
		企業訪問や各試験場等の成果発表会にお			
		いて企業関係者等に説明を行うなどのP			
		R活動を実施したほか、企業の要望も踏			
		まえて依頼試験や設備使用の項目を拡充			
		するなど、利用拡大と自己収入の確保に			
		取り組んだ。			
		27 28 29			
		依頼武験の実施件数 4,180 4,365 4,202			
		依頼試験の収入金額 (千円) 51, 169 50, 645 50, 359			
		設備使用の貸与件数 1,149 1,096 1,151			
		設備使用の収入金額			
		(千円) 22, 252 21, 198 22, 430			
3 経費の効率的な執行	3 経費の効率的な執行				
経費の執行について不断に点	(1) 経費の執行		<評価> 3	意見 3	評価 3
検するとともに、職員のコスト	経費の適切で効率的な執行を	経費の執行に当たっては、年度執行計画	各年度、月次決算におい	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に
意識を醸成し、経費の効率的な	図るため、定期的に各種経費の	を作成し、四半期ごとの計画的な執行額を	て、予算差引一覧表を作成	実施しているため、3と	実施しているため、3と
執行を図る。	執行状況を確認するとともに、	設定するとともに、毎月の月次決算報告の	し経費の執行状況の確認を	する。	する。
	会計制度に関する研修の実施	際に、予算差引一覧表や合計残高試算表を	行うとともに、会計事務に		
	等により、職員のコスト意識の	活用し、役員会で収益や資金等の状況を確	係る監査等を計画的に実施		
	醸成を図る。	認するなど、計画的執行を図った。	したほか、予算執行方針の		
		監査計画及び内部検査計画に基づき、業	作成や企業会計制度等に関		
		務運営に関する監査や会計事務処理に係	する研修を実施し、職員の		
		る検査を計画的に実施した。	コスト意識の向上に取り組んだため。		
		本部及び研究本部 1回/年 試験場 1回/2年	NICICO)		
		支場等 1回/3年			
		公的研究費の適正な管理・執行を図るた			
		め、内部監査計画に基づき、内部監査を計			
		画的に実施した。平成28年度からは、対			

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による評価		
rf 1 #P 🖂 +#F	rfr#P≅l. asi	法人の業務実績・自	己評価	沙広禾貝への辛 豆	左中)ァトフ部(正)	
中期目標	中期計画	業務実績(H27~H29)	自己評価	評価委員会の意見	知事による評価	
		象範囲を拡大し、科学研究費補助金以外の				
		公的研究費についても監査を実施した。				
		(実地監査)				
		本部及び研究本部 1回/年				
		試験場 1回/2年				
		支場等 1回/3年				
		(書面監査)				
		研究本部、試験場及び支場等				
		1回/年				
		※実地監査対象を除く				
		予算の厳正かつ、効率的・効果的な執				
		行の徹底を図るため、予算執行方針を作				
		成した。				
		・異動職員等を中心とした研修会				
		27 28 29				
		会計研修開催件数 1 1 1				
		会計研修受講者数 30 36 31				
		Antilio Alimina of the state of				
	(2) 管理経費の節減		<評価> 3	意見 3	評価 3	
	中長期的な視点に立った施設	事務の簡素・効率化などの「事務改善に	各年度において、「事務改	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に	
	整備計画に基づき、施設及び設	関するガイドライン」に基づく取り組みの	善に関するガイドライン	実施しているため、3と	実施しているため、3と	
	備の計画的な整備に取り組む。	徹底や、試験場等からの提案に基づいて事	に基づく取り組みを進める	する。	する。	
		務改善に取り組むとともに、契約電力の見	とともに、省エネ対策とし			
		直しや庁舎照明器具の省電力化、庁舎窓建	て、庁舎照明の LED 化、高			
		具の断熱化等を実施し、経費の縮減に取り	効率空調設備への更新や窓			
		組んだ。	建具の断熱改修を実施し、			
			管理経費の節減に取り組ん			
			だため。			
4 資産の管理	4 資産の管理		<評価> 3	意見 3	評価 3	
資産を適切に管理するととも	資産を適切に管理するととも	預金口座出納簿を作成して、適正に資金	各年度において、財務会	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に	
に、効率的な活用を図る。	に、研究設備や機器等の共同利	管理を行うとともに、支払準備金等の余剰	計システムなどを活用し	実施しているため、3と	実施しているため、3と	
	用などにより、資産の有効活用	資金について、金融機関の競争による定期	て、資金を含めた資産の管	する。	する。	
	を図る。	預金による資金運用を行った。	理を適正に行うとともに、			
		出資財産である土地・建物や、研究設備・	研究設備の共同利用や遊休			

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
十 別 目係	十分11回	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画安貝云の息丸	和事による計画
		機器等を適切に管理するため、固定資産台	機器の管理換を行い、資産		
		帳の整備を行うとともに、有形固定資産の	の有効活用を行ったため。		
		稼働状況の調査を実施した。資産の管理状			
		況について、資産取得の事務が適正に行わ			
		れているか、資産の保全業務が適切に行わ			
		れているか、などの観点から、実地監査を			
		行った。また、資産を有効に活用するため、			
		研究設備の共同利用や遊休機器の管理換			
		を行った。不要となった出資財産(旧函館			
		水産試験場庁舎等)については、解体工事			
		を行い、道に出資財産の返納を行った。			
		「研究情報基盤整備調整会議、同ワーキ			
		ンググループ」における「研究情報基盤」			
		の構築に向けた協議検討を踏まえ、通信回			
		線や共通基盤の強化のほか、図書館システ			
		ムや研究データベースの構築を行った。			
第5 その他業務運営に関す	第4 その他業務運営に関す				
る重要事項	る重要目標を達成するために				
Live The second of the second	とるべき措置				
1 施設及び設備の整備及び 活用	1 施設及び設備の整備、活用				
施設及び設備の適切な維持管	(1) 施設等の維持管理		<評価> 3	意見 3	評価 3
理や効果的な活用により、施設	施設及び設備の適切な維持管	建物の劣化状況調査等による施設の状	各年度において、施設の	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に
の長寿命化を図るとともに、管	理を行うため、施設の長期保全	況把握を進め、現有施設の有効活用、庁舎	長期保全計画や保全マニュ	実施しているため、3と	実施しているため、3と
理運営に関するコストの縮減	計画に基づき、ファシリティマ	の省エネ化等ファシリティマネジメント	アルに基づき、現有施設の	する。	する。
に努める。	ネジメントの取組を進め、施設	の取り組みを進めた。	有効活用や管理コストの縮		
また、中長期的な視点に立っ	の長寿命化や有効活用、コスト	また、平成28年8月に発生した台風の	減に取り組んだため。		
て、施設の改廃を含め計画的な	の縮減を図る。	被害を受けた施設等の機能を回復と、施設			
整備に取り組む。		利用者の安全確保を図るための修繕を行			
		った。			
	(2) 施設等の整備		<評価> 3	意見 3	評価 3
	中長期的な視点に立った施設	「施設等整備計画」に基づき、施設の長	各年度において、施設仕	中期計画の取組を順調に	中期計画の取組を順調に
	整備計画に基づき、施設及び設	寿命化を図るとともに、各資産管理者が作	様や劣化状況に応じた施設	実施しているため、3と	実施しているため、3と
	備の計画的な整備に取り組む。	成する施設等整備計画書により施設の劣	整備を行い、施設の長寿命	する。	する。

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見及	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
丁朔口/示	下为山凹	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画を貝云 V 息光	としたる。
		化状況等を把握し、計画的な施設整備を行った。 ・大規模施設修繕等 (100 ㎡以上) 27 28 29 件数 19 26 31 金額(千円) 182,515 285,356 203,067 ・小規模施設更新等 (100 ㎡未満) 27 28 29 件数 23 19 28 金額(千円) 54,503 137,239 182,333	化を図るとともに計画的な整備に取り組んだため。	・「施設等整備計画」 に基づき、施設の長寿 命化を図るとともに、 各資産管理者が作成す る施設等整備計画書に より施設の劣化状況等 を把握し、計画的な施 設整備を行っていると ころではあるが、小規 模施設の更新も含めた 庁舎等の整備について 中長期的な視点での具 体的な整備計画の作成 が必要である。	【その他意見】 ・「施設等整備計画」に基づき、施設の長寿命化を図るとともに、各資産管理者が作成する施設等整備計画書により施設の劣化状況等を把握し、計画的な施設整備を行っているところではあるが、既に耐用年数を相当年経過している庁舎等が多数あることから、中長期的な視点での計画的な整備に向けた検討が必要である。
2 コンプライアンスの徹底	2 法令の遵守		<評価> 2	意見 2	評価 2
役職員は、業務執行に当たり、	役職員に対する研修などの機	 階層別研修において、職員倫理、交通違	毎年度、本部通知等によ	中期計画の取組が順調と	中期計画の取組が順調と
中立性及び公平性を確保する	会を通じて、コンプライアンス	反・事故の防止やハラスメントに関する講	り、法令遵守や不正行為の	はいえないので、2とす	はいえないので、2とす
など、コンプライアンスを徹底	の意識を徹底し、業務執行にお	義を行うとともに、各種会議において、交	防止に取り組んだところで	る。	る。
する。	ける中立性と公平性を確保す	通違反・事故の発生状況等を周知するな	あるが、3年間で酒気帯び	階層別研修におい	・ 階層別研修におい
	るとともに、研究活動における	ど、役職員に対し法令遵守の意識の徹底を	運転が1件、速度超過が2	て、職員倫理、交通違	て、職員倫理、交通違
	不正行為の防止を図る。	図った。	件発生しているため。	反・事故の防止やハラ	反・事故の防止やハラ
		北海道立総合研究機構研究不正防止計画の改正や、研究における不正行為防止に		スメントに関する講義 を行うとともに、各種	スメントに関する講義 を行うとともに、各種
		向けた研修の実施など、研究不正防止に取		会議において、交通違	会議において、交通違
		り組んだ。		反・事故の発生状況等	反・事故の発生状況等
		27 28 29		を周知するなど、役職	を周知するなど、役職
		法令遵守及び不正		員に対し法令遵守の意	員に対し法令遵守の意
		7 6 8 7 7 6 8 7 7 7 6 8 7 7 8 7 8 7 7 8 7 8		識の徹底を図っている	識の徹底を図っている
		交通安全情報周知 62 45 44		ところではあるが、交	ところではあるが、酒
		・階層別研修等講義		通違反により検挙され	気帯び運転や速度超過
		27 28 29		る事案などが発生して	の交通違反により検挙
		回数 6 6 6		いるため、更に取り組	される事案などが発生

	中期目標の業務に係る目標、計	画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る	自己評価、評価委員会の意見	及び知事による評価	
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	己評価	評価委員会の意見	知事による評価
下朔口(示	下券加1四	業務実績(H27~H29)	自己評価	計画女貝云 り 忌元	ともまでする。
		受講者数 95 114 120		む必要がある。	しているため、更に取
		・外部資金不正防止研修			り組む必要がある。
		27 28 29			
		回数 10 9 41			
		受講者数 142 173 639			
3 安全管理	3 安全管理		<評価> 2	意見 2	評価 2
職員の安全な労働環境の確保	職員が安全な労働環境で業務	職員のメンタルヘルス不調の未然防止	毎年度、「道総研安全衛生	中期計画の取組が順調と	中期計画の取組が順調と
に配慮するとともに、事故等の	に従事できるよう配慮し、ま	目的としたストレスチェック検査を導	管理規程」に基づき、各試験	はいえないので、2とす	はいえないので、2とす
未然防止及び来場者の安全確	た、イベントの開催にあたって	入した。	場等において安全衛生委員	る。	る。
保に万全を期するよう取り組	はマニュアルを整備するなど、	灯油漏洩事故等の発生を受け、設備の管	会等を開催し、職員の安全		
t.	事故等の発生を未然に防止す	理状況等を内部検査の項目にを加え、各試	と健康を確保するための取		
	るよう取り組む。	験場にて現地調査を行い、同様の事故の再	組を行ったほか、保健師に		
		発防止に努めた。	よる定期的な「健康だより」		
		職場におけるリスク要因を吸い上げる	の発行や、試験場等におい		
		仕組みとして、「道総研リスクホットライ	て「健康づくりセミナー」を		
		ン」を設置した。 イベントの開催にあたっては、各試験場	開催し、職員の健康増進に向けた取組を実施した。		
		において、マニュアルの作成や事前に安全	同りた取組を美施した。 また、施設の管理につい		
		対策を講ずるなど、事故等の発生を未然に	ては、平成 27, 28 年で漏洩		
		防止するための取組みを行った。	事故が発生し、灯油の使用		
		毒物、劇物等の保管管理については、内	が増える冬期間に新たに一		
		部検査を通じて、改めて周知徹底を図るな	斉点検を行う対策をはじめ		
		ど、毒物、劇物等を適切に保管管理するた	たため。		
		めの取組を行った。			
4 情報セキュリティ管理	4 情報セキュリティ管理		<評価> 2	意見 2	評価 2
個人情報や企業情報等の職務	情報セキュリティポリシーに	システム保守の受託業者と連携して、情	情報セキュリティポリシ	中期計画の取組が順調	中期計画の取組が順調
上知り得た秘密事項について、	基づき、システム機器の安全確	報セキュリティーポリシーに基づき、サー	ーに基づき、物理的・人的・	とはいえないので、2と	とはいえないので、2と
漏えいの防止等の適切な管理	保を図るほか、職員に対する研	バーやパソコンのウイルス対策ソフトを	技術的セキュリティ対策を	する。	する。
を行う。	修や注意喚起等を行うことに	最新の状態に維持するなどして、シテム機	継続して行っているが、平	・不審メール事案が頻	・ ウイルス感染事案が
	より、情報資産の漏えいを防止	器の安全対策や情報の流出防止を実施し	成 28 年度に業務用パソコ	発した際などに、添付	発生したため、情報セ
	するなど適切に管理する。	た。	ンの不適切なネットワーク	ファイルは絶対に開	キュリティ対策の周
		また、不審メール事案が頻発した際など	接続によるウイルス感染事	封せず、当該メールを	知を徹底し、不審メー

中期目標の業務に係る目標、計画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評価委員会の意見及び知事による評価								
++++1 D +==		法人の業務実績・自己評価			ジロチ 見人の チ 目	/m 本) マ トッ デ/m		
中期目標	中期計画	業務実績(H27~H	129)	自己評価	評価委員会の意見	知事による評価		
		に、添付ファイルは絶対に開封せず、当該		案が発生したため。	直ちに削除するよう、	ル事案が頻発した際		
		メールを直ちに削除するよ	う、システムの	事案発生後、直ちに情報セ	システムのインフォ	などに、添付ファイル		
		インフォメーション欄に記	己事を掲載する	キュリティに関する自己点	メーション欄に記事	は絶対に開封せず、当		
		などして、注意喚起を行った。		検を全職員が実施するな	を掲載するなどして、	該メールを直ちに削		
				ど、情報セキュリティ対策	注意喚起を行ってい	除するよう、システム		
				の周知を徹底し、再発防止	るところではあるが、	のインフォメーショ		
				に向けた取り組みを行った	外部記録媒体への対	ン欄に記事を掲載す		
				結果、それ以降に同様の案	応など、更に取り組む	るなどして、注意喚起		
				件は発生していない。	必要がある。	を行っているところ		
						ではあるが、 情報資産		
						の管理対策に、更に取		
						り組む必要がある。		
5 社会への貢献	5 社会への貢献			<評価> 3	意見 3	評価 3		
子どもの科学技術に対する理	道民や子どもたちへの科学技	道内外の団体や道民等の	視察・見学者の	視察者や見学者の受け入	中期計画の取組を順調	中期計画の取組を順調		
解の促進、国や道が実施する国	術に対する理解の増進を図る	受入れを積極的に実施する	とともに、出前	れ、出前授業や各種セミナ	に実施しているため、3	に実施しているため、3		
際協力事業への参画等を通じ	ため、視察者や見学者への対			ーの実施、各種イベントの	とする。	とする。		
て社会貢献に取り組む。	応、出前授業の実施、公開デー	等を実施した。		開催・出展を行い、道民や子	C / 00			
	等の各種イベントの開催や出	各試験場等で実施する公	開デーや、本部	どもたちへの科学技術に対				
	展等に取り組む。	主催の道民向けセミナー、	子どもたちに科	する理解の増進を図ったほ				
	また、JICA等が実施する国際	学技術を身近に感じてもら	っうための参加	か、JICA 等が実施する国際				
	協力事業等に協力する。	体験型イベントである「サイエンスパー		協力事業等に協力し社会貢				
		ク」の実施、他の機関が主催するイベント		献に取り組むことができた				
		に参加し、広く道総研の活動	助や科学技術に	ため。				
		対する理解増進に取り組ん	だ。					
		27	28 29					
		視察者・見学者受入 件数 604	641 671					
		視察者・見学者延べ 受入人数 9,172	9,610 10,353					
		出前授業の実施件数 6	9 11					
		道民向けべい開催 42	37 40					
		道民向けイベント 延べ参加者数 11,497	11, 812 12, 485					
		うち公開デー等開催 18	17 21					
		うち公開デー等 延べ参加者数 4,759	5, 736 5, 634					

中期目標の業務に係る目標、計画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評価委員会の意見及び知事による評価								
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自己評価		己評価			知事による評価	
十 別 目标	中央前四	業務実績(H27~H29)		自己評価	計画安貝云の息光		がずによる計画	
		国際協力事業等への 61 に 61 に	7 52					
6 災害等の対応	6 災害等の対応							
災害及び事故が発生し、対応が	(1) 災害発生時等の対応			<評価> 3	意見	3	評価	3
必要な場合は、調査の実施、道や市町村への技術的な協力等の支援を迅速かつ的確に実施する。	道との協定に基づき、道や市町村が必要とする支援を迅速かつ的確に実施する。	「北海道と道総研との災害 時における業務連携に関する様 づき、道から要請があった場合 の実施や技術的な協力等を迅 に行い、要請がない場合は、自 として防災に関する現地調査 た。	淀書」に基 には、調査 速かつ的確 主的な活動	「北海道と道総研との災害時等の緊急時における業務連携に関する協定書」に基づき、道から要請があった場合には、調査の実施や技術的な協力等を迅速かつ的確に行い、また、道との協定に基づく要請がなかった年度においても、自主的な活動として防災に関する現地調査活動を行ったため。	中期計画の	I 取組を順調に るため、3と	中期計画の国	M組を順調に るため、3と
	(2) 災害等に関連した調査・研究			<評価> 3	意見	3	評価	3
	行政との連携の下、災害等に関する調査、研究等を迅速かつ的確に実施する。	台風災害による被災農地の 技術指導や、海底隆起に伴う地 する災害緊急調査を実施したに 地域防災計画策定等に向けた 会議へ地震や火山防災対策の 派遣した。これらの取組は道の ほか、災害等の原因解明や復旧 用された。 27 28 災害等に関係した 道受託研究等件数 3 9 災害等に関係した 技術指導件数 1 9 災害等に関係した 支債所置した。 5 6	すべりに対 はか、北海道 北海道防災 専門委員を 施策立案の	災害等に関連した調査・研究にあたり、道との連携の下、災害発生に伴い緊急に調査等を迅速かつ的確に実施し、道の施策立案や災害等の復旧事業等に活用されるなど、中期計画の達成に向けた取組を順調に実施しているため。		- 取組を順調に るため、3と		-

中期目標の業務に係る目標、計画、業務実績、中期目標期間見込評価に係る自己評価、評価委員会の意見及び知事による評価								
中期目標	中期計画	法人の業務実績・自	並は米昌人の辛日		たっす)ととフジル			
中别日保		業務実績(H27~H29)	自己評価	一評価委員会の意見		知事による評価		
7 情報公開	7 情報公開		<評価> 3	意見	3	評価	3	
道民に開かれた試験研究機関として、積極的な情報の公開及び提供を行い、道民に対する説明責任を果たす。	運営に関する情報について、ホームページ等を活用して積極的に公開・提供を行い、道民に対する説明責任を果たす。	問会議等の開催状況や組織体制、財務に関	法人運営に関する情報をホームページ等により公開したほか、フェイスブックの活用やメールマガジンを創刊するなど情報発信力を強化し、積極的に情報提供を行うことができたため。	中期計画の	取組を順調に るため、3と	中期計画の)取組を順調に いるため、3と	
8 環境への配慮	8 環境への配慮		<評価> 3	意見	3	評価	3	
業務運営に際しては、環境への	業務運営にあたっては、再生紙	各試験場等において「事務改善に関する	毎年度、各試験場等にお	中期計画の	 取組を順調に	中期計画の)取組を順調に	
配慮に努める。	の使用をはじめ、環境負荷がで	ガイドライン」に基づき、節電などの省エ	いて 「事務改善に関する	実施してい	るため、3と	実施してい	るため、3と	
	きるだけ小さな製品を購入す	ネルギーの取組や、環境に配慮した製品を	ガイドライン」による環境	する。		する。		
	るなど、環境への配慮に取り組	積極的に利用するグリーン購入の促進、廃	に配慮した業務運営を行っ					
	む。	棄物の分別、業務車のレンタルリースにあ	たため。					
		たっては「北海道グリーン購入基本方針に						
		基づく平成29年度環境物品調達方針」の判断基準を満たす低排出ガス車を選定す						
		日						
		では、外外に印刷した未物理質を行うた。						
		グリーン購入の金額 (千円) 40,331 40,949 38,319						

4 参考

(1)業務実績に関する評価

業務実績に関する評価については、「地方独立行政法人北海道立総合研究機構評価基本方針」 及び「地方独立行政法人北海道立総合研究機構中期目標期間評価見込評価実施要領」に基づき、 次の考え方により評価を行った。

○ 評価の方法

評価は、「項目別評価」と「全体評価」により実施した。

「項目別評価」は、法人が作成した業務実績報告書を踏まえ、評価委員会の法人に対するヒア リング等を通じて、中期目標の達成状況や中期計画の実施状況の確認を行い、法人からの自己点 検・評価の妥当性を検証し、総合的に判断の上、評価を行った。

「全体評価」は、項目別評価の結果を踏まえた上で、法人の業務実績と中期目標の達成見込みについて、記述式により評価を行った。

○ 評価の基準

法人が行う4段階($4\sim1$)の自己点検・評価の結果を踏まえ、中期目標の項目 ① 住民に対して提供するサービスその他業務の質の向上」、 ② 業務運営の改善」、 ③ 財務内容の改善」、 4 その他業務運営」ごとに毎に5段階(40 で評価を行った。

【法人が行う自己点検・評価基準】

4:中期計画の水準に既に達している

3:中期計画の取組を順調に実施している

2:中期計画の取組が順調とはいえない

1:中期計画の取組を実施していない

【知事が行う項目別評価基準】

V:中期目標の達成状況が非常に優れている。

(知事が特に認める場合)

IV:中期目標の達成状況が良好である。

(中期計画の評価が全て3以上の場合)

Ⅲ:中期目標の達成状況が概ね良好である。

(中期計画の評価の3以上の割合が概ね9割以上の場合)

Ⅱ:中期目標の達成状況が不十分である。

(中期計画の評価の3以上の割合が概ね9割未満の場合)

I:中期目標が達成されておらず、重大な改善事項がある。

(知事が特に認める場合)

※ 評価に当たっては、上記4~1の割合により判断することに加え、重要な意義を有する事項や優れた取組がなされている事項を勘案するとともに、法人を取り巻く諸事情等についても考慮の上、総合的に判断する。

(2)評価の実施者

設立団体の長		北海道知事
法人	所管課	総合政策部政策局研究法人室長
		総合政策部政策局研究法人室参事
		環境生活部環境局環境政策課長
		経済部産業振興局科学技術振興室参事
		経済部産業振興局環境・エネルギー室長
		経済部食関連産業室参事
評価	担当課	農政部生産振興局技術普及課長
		水産林務部水産局水産振興課長
		水産林務部林務局森林整備課長
		水産林務部林務局林業木材課長
		建設部建設政策局建設政策課長
		建設部住宅局建築指導課長

(3) 地方独立行政法人北海道立総合研究機構業務実績等検討会議の開催状況

- ○平成30年7月12日 平成30年度第1回検討会議
 - ・評価方法の説明
- ○平成30年8月24日 平成30年度第2回検討会議
 - ・中期目標期間(平成27~29年度)業務実績(案)評価結果(案) 及び次期中期目標策定に向けた考え方(素案)の審議

(4) 北海道地方独立行政法人評価委員会·試験研究部会委員

(※五十音順)

		(人) 土土 日/頃/
氏名	役職等	摘要
安達 陽子	一般社団法人中小企業診断協会北海道 常任理事	部会長代理
安藤 誠悟	弁護士・弁理士	副委員長 部会長
乙政 佐吉	国立大学法人小樽商科大学商学部教授	
玉腰 暁子	国立大学法人北海道大学大学院医学研究科教授	
山本 一枝	株式会社ウェザーコック 専務取締役 一般社団法人北海道中小企業家同友会産学官連携研究会 (HOPE) 副代表世話人	

(5) 北海道地方独立行政法人評価委員会・試験研究部会の開催状況

- ○平成30年8月2日 平成30年度第1回試験研究部会
 - ・研究成果プレゼンテーション
- ○平成30年8月9日 平成30年度第2回試験研究部会
 - 道総研へのヒアリング
 - ・中期目標期間(平成 27~29 年度)業務実績報告書(案)に対する評価委員会 意見の審議
- ○平成30年8月21日 平成30年度第3回試験研究部会
 - ・中期目標期間(平成 27~29 年度)業務実績報告書(案)に対する評価委員会 意見の決定

(6) 法人の概要

1 法人の名称

地方独立行政法人北海道立総合研究機構

2 設立目的

農業、水産業、林業、工業、食品産業、環境、地質及び建築の各分野に関する試験、研究、調査、普及、技術 開発、技術支援等を行い、もって道民生活の向上及び道内産業の振興に寄与する。

3 事業内容

- ①農業、水産業、林業、工業、食品産業、環境、地質及び建築の各分野に関する試験、研究、 調査、技術開発を行うこと。
- ②前号に掲げる業務に関する普及及び技術支援を行うこと。
- ③試験機器等の設備及び施設の提供を行うこと。
- ④前3号に掲げる業務に附帯する業務を行うこと。





※ ☆印:研究本部の企画等を担う組織

5 職員の状況 (平成29年4月1日現在)

(単位:人)

区 分	研究職	船員·技師等	事務職	計
本部	1 4		3 6	5 0
農業研究本部	254	9 5	6 3	412
水産研究本部	138	5 2	3 4	2 2 4
森林研究本部	101	1 2	3 0	143
産業技術研究本部	109	1	2 2	1 3 2
環境・地質研究本部	5 9	2	1 0	7 1
建築研究本部	3 5		1 1	4 6
計	7 1 0	162	206	1, 078

(注) 非常勤職員を除く

6 理念

道民生活の向上及び道内産業の振興に貢献する機関として、未来に向けて夢のある北海道づくりに取り組みます。 【使 命】 わたしたちは、北海道の豊かな自然と地域の特色を生かした研究や技術支援などを通して、道民の豊かな暮らしづくりや自然環境の保全に貢献します。

【目指す姿】 わたしたちは、世界にはばたく北海道の実現に向け、幅広い産業分野にまたがる試験研究機関としての総合力を発揮し、地域への着実な成果の還元に努め、道民から信頼され、期待される機関を目指します。

【行動指針】 わたしたちは、研究者倫理や法令を遵守し、道民本位の視点とたゆまぬ向上心を持って、新たな知見と 技術の創出に努めるとともに、公平かつ公正なサービスを提供します。