

予 算 要 求 資 料

令和4年度当初予算 支出科目 款：商工費 項：商工費 目：工礦業振興費

事業名 科学技術機器等管理費

(この事業に対するご質問・ご意見はこちらにお寄せください)

商工労働部 産業技術課 地方大学・地域産業創生推進係 電話番号：058-272-1111(内 3099)
E-mail : c11352@pref.gifu.lg.jp

1 事業費 8,286千円（前年度予算額：8,497千円）

※債務負担行為限度額：39,000千円（R4～R9年度）（新）

<財源内訳>

区分	事業費	財 源 内 訳							
		国 庫 支 出 金	分 担 金 負 担 金	使 用 料 手 数 料	財 産 収 入	寄 附 金	そ の 他	県 債	一 般 財 源
前年度	8,497	0	0	0	0	0	0	0	8,497
要求額	8,286	0	0	0	0	0	0	0	8,286
決定額									

2 要求内容

(1) 要求の趣旨（現状と課題）

新産業育成や技術開発・研究開発支援、産業の高度化を目的として県試験研究機関の情報受発信業務を円滑に実施するために必須の業務機能の中に、規約上岐阜県行政情報ネットワーク(RENTAI)及び LGWAN 経由では代用し得ない機能があることから、平成7年に独立した通信ネットワークとして『科学技術ネットワーク』(工、農、林、健福所管の各公設試が利用) を構築し一元的に維持管理している。

以降、維持管理コストの低減を図っており、現在は岐阜情報スーパーハイウェイ（以下、SHW）への接続とホスティングサービス（通信事業者の機器に接続し、必要な情報サービスだけ提供をうける運用方法）による複数年契約(H22～H24、H25～H29、H30～R4)により合理化を図っている。

(2) 事業内容

RENTAI および LGWAN で実現できない研究所の業務上不可欠な機能を維持するため、研究機関共通の情報通信業務インフラを一元管理する。

加えて、意図せぬ情報流出を防ぐため、現行メールサービスに対して誤送信防止サービスを追加し、令和 3 年 1 月から運用を開始している。

なお、本システムは平成 29 年度中にセキュリティ対策などを盛り込んだ業務契約の更新し、平成 30 年度から 5 カ年運用している。令和 4 年度末に現在の契約が終了するため、業務契約の更新を行う。

(3) 類似事業の有無

RENTAI は、主として必要な情報を府内・府外の組織内部での情報共有を実施するために利用しているものであり、組織外部との通信について、セキュリティ上の観点から大幅な制限を設けている。そのため、試験研究機関の各種事業を実施する上で RENTAI では実現できない機能があることから、独自に科学技術ネットワークを整備している。

科学技術ネットワークで提供している機能が RENTAI では代用できない状況であり、科学技術ネットワークは県試験研究機関の技術支援・研究開発業務の実施に必要不可欠である。

3 事業費の積算内訳

・現契約分（R4 年度当初予算）

事業内容	金額	事業内容の詳細
委託料	220	スポット保守経費(4回分)
使用料及び賃借料	8,066	12ヶ月分
合計	8,286	

・契約更新分

R4～R9 年契約

（単位：千円）

年度	R4	R5	R6	R7	R8	R9	合計
経費	0	7,716	7,716	7,716	7,716	7,716	38,580

※ 契約は R4 年度からであるが準備期間含む

決定額の考え方

事業評価調書(県単独補助金除く)

<input type="checkbox"/> 新規要求事業
<input checked="" type="checkbox"/> 継続要求事業

1 事業の目標と成果

(事業目標)

- ・何をいつまでにどのような状態にしたいのか

公設試験研究機関の業務上不可欠な情報通信関連機能を継続・維持するため、機関共通の情報通信業務インフラを一元的に管理・運営する。

(目標の達成度を示す指標と実績)

指標名	事業開始前 (R)	R2 年度 実績	R3 年度 目標	R4 年度 目標	終期目標 (R)	達成率
①						%
②						%

○指標を設定することができない場合の理由

本事業は県内の公設試験研究機関の情報通信機能に関する管理運営経費であり政策的な指標は設定することができない。

(これまでの取組内容と成果)

令和 2 年 度	<ul style="list-style-type: none"> ・月末締めによる運用状況の報告 ・情報通信機能の維持管理が適切に実施された。今後も、同様に維持管理を継続してゆく。
令和 3 年 度	令和 5 年度当初予算にて追加
	指標① 目標 : ___ 実績 : ___ 達成率 : ___ %
令和 4 年 度	令和 6 年度当初予算にて追加
	指標① 目標 : ___ 実績 : ___ 達成率 : ___ %

2 事業の評価と課題

(事業の評価)

- ・事業の必要性（社会情勢等を踏まえ、前年度などに比べ判断）

3：増加している 2：横ばい 1：減少している 0：ほとんどない

(評価)	情報通信機能に関する管理運営経費であり、機関共通のインフラとして必要な機能である。
------	---

- ・事業の有効性（指標等の状況から見て事業の成果はあがっているか）

3：期待以上の成果あり
2：期待どおりの成果あり
1：期待どおりの成果が得られていない
0：ほとんど成果が得られていない

(評価)	
------	--

- ・事業の効率性（事業の実施方法の効率化は図られているか）

2：上がっている 1：横ばい 0：下がっている

(評価)	県内の公設試験研究機関が共通で利用するサービスを一元的に管理運営し、SHWへの接続とホスティングサービスによる複数年契約による合理化を図っている。
------	---

(今後の課題)

- ・事業が直面する課題や改善が必要な事項

日々進化する情報セキュリティへの対策強化が必要となってくる。

(次年度の方向性)

- ・継続すべき事業か。県民ニーズ、事業の評価、今後の課題を踏まえて、今後どのように取り組むのか

業務上不可欠な情報通信関連機能を継続・維持する必要がある。また、ホスティングサービスの仕様書中にセキュリティ対策について明記する。

(他事業と組み合わせて実施する場合の事業効果)

組み合わせ予定のイベント又は事業名及び所管課	【○○課】
組み合わせて実施する理由や期待する効果 など	