



## 土木工事に伴う

# 特殊な機械・電気通信設備工事の 積算・現場技術業務を行っています

一般財団法人ふくしま市町村支援機構  
municipality support organization

当支援機構は地方公共団体が行う業務を代行できる法人です。各分野に精通した専門技術者が代理人となり、発注者の業務支援を行います。



### トンネル照明・防災設備

会計検査では、トンネル非常警報盤のバッテリーバックアップ時間と算定根拠についての確認があり、当支援機構では回答資料の作成に協力しました。

### ダム管理設備

ダム管理設備にかかる電気通信設備が会計検査対象になったことがあります。積算には「土木工事積算基準(電気通信設備編)」を使用します。



### 無散水融雪設備

融雪設備のうち熱源に関しては建築関係工事積算基準を使用します。コンサルタントの設計に基づいての積算も当支援機構で承ります。

上記以外にも、**LED 灯道路照明設備工事、受変電盤設備工事、気象観測設備工事、CCTV 設備工事**など、経験豊かな有資格者が多岐にわたって業務を行っています。

#### 【当支援機構に所属する電気通信設備関係の有資格者】

- |                   |             |               |
|-------------------|-------------|---------------|
| ☆技術士（電気電子部門）      | ☆第3種電気主任技術者 | ☆1級電気工事施工管理技士 |
| ☆電気通信主任技術者        | ☆第1級陸上無線技術士 | ☆設備設計1級建築士    |
| ☆公共工事事品質確保技術者Ⅰ・Ⅱ種 |             | など            |

## 【支援業務実績】

業務	年度	発注者	業務内容
道路／電気・通信設備	H30	県中建設事務所	矢吹小野線 CCTV 設備更新工事【積算】
	H30	南会津建設事務所	国道 352 号交通安全施設【光ファイバーケーブル敷設】工事【積算】
	R1	相双建設事務所	砂子田川筋外河川流域総合情報システム更新工事【積算】
	R1	いわき建設事務所	取水堰ゲート設置工事【積算】
	R1	福島県企業局	初野浄水場電気設備更新工事【発注者支援業務】
	R1	県中建設事務所	福島空港地下道照明設備改修工事【積算】
	R1	いわき建設事務所	夏井川水門電気・遠隔操作設備工事【積算】
	R1	企業局いわき事業所	磐城工業用水道緊急遮断無線設備更新工事【積算】
	R2	いわき建設事務所	河川流域総合情報システム設備更新工事【積算】
	R3	福島県土木総務課	甲子道路・土湯道路 CCTV、ラジ再、遠制御設備更新工事【積算】
	R3	いわき建設事務所	いわき上三坂小野線管理施設工事【積算】
	R4	県北建設事務所	国道 115 号線遠制御構築及び CCTV 設備更新工事【積算】
	トンネル／照明・防災設備	R1	いわき建設事務所
R2		いわき建設事務所	国道 401 号博士トンネル設備工事【積算・現場技術業務】
R2		会津若松建設事務所	国道 115 号土湯トンネル照明設備・消火栓設備更新工事【積算】
R2		南会津建設事務所	国道 289 号線駒止トンネル照明・設備更新工事【積算】
R2		喜多方建設事務所	明ヶ沢第 1・2 トンネル照明設備更新工事【積算】
R2		いわき建設事務所	ハツ坂トンネル外照明 LED 化工事【積算】
R2		いわき建設事務所	合磯トンネル照明 LED 化工事【積算】
R2		富岡土木事務所	大倉・望洋平・昼曽根・仙人沢・原浪 TN 防災設備更新工事【積算】
R2		いわき建設事務所	豊間・江之網・中之作・白岩 TN 照明 LED 化工事【積算】
R3		三春土木事務所	三春トンネル補修(照明)工事【積算】
R3		県南建設事務所	南湖トンネル(防災設備)(照明設備)工事【積算】
R3		富岡土木事務所	玉の湯温泉・手古岡・滝川・原浪・新芝坂 TN 照明設備更新工事【積算】
ダム管理設備	H30	県南建設事務所	田島ダム放流警報設備工事【積算】
	R1	いわき建設事務所	堀川ダム気象・水位観測設備改修工事【積算】
	R1	県中建設事務所	高柴ダム放流警報設備工事【積算】
	R1	県南建設事務所	千五沢ダム水位観測設備工事【積算】
	R3	県北建設事務所	十六橋水門監視制御装置更新工事【積算】
	R3	南会津建設事務所	堀川ダム堤体観測設備工事【積算】
	R3	企業局いわき事業所	田島ダム維持管理工事(観測設備)【積算】
	R3	喜多方建設事務所	河川(補助)工事(テレメーター更新)【積算】
融雪設備	H27	県北建設事務所	県道岳温泉線、岳温泉地内の消融雪施設布設替工事【積算】
	H30	県北建設事務所	岳温泉線消融雪施設補修工事【積算】
	R1	喜多方建設事務所	大峠トンネル消雪補修工事【積算】
	R3	喜多方建設事務所	国道 121 号線無散水消雪設備工事【積算】
港湾設備	H27	相馬港湾建設事務所	相馬港3号心頭内電気設備工事【積算】
	H28	相馬港湾建設事務所	相馬港道路照明施設設置工事【積算】
	H29	相馬港湾建設事務所	相馬港港湾保安施設対策工事(照明設備等)【積算】
	R3	小名浜港湾事務所	心頭埋立(野積場)工事(照明1・2)【積算】
	R3	小名浜港湾事務所	心頭埋立造成工事(給電設備・給水設備)【積算】

令和5年9月現在

## 一般財団法人 ふくしま市町村支援機構

〒960-8043 福島県福島市中町 7-17 (ふくしま中町会館)  
 TEL : 024-522-5123 (代表) FAX : 024-522-3631  
 相談専用ダイヤル : 024-597-7044 (どんな相談でも)  
 E-Mail : info2@fctc.or.jp URL : <https://www.fm-so.org/>

担当課 建築設備部 設備課 TEL : 024-522-5121

支援機構 HP



令和6年6月1日現在