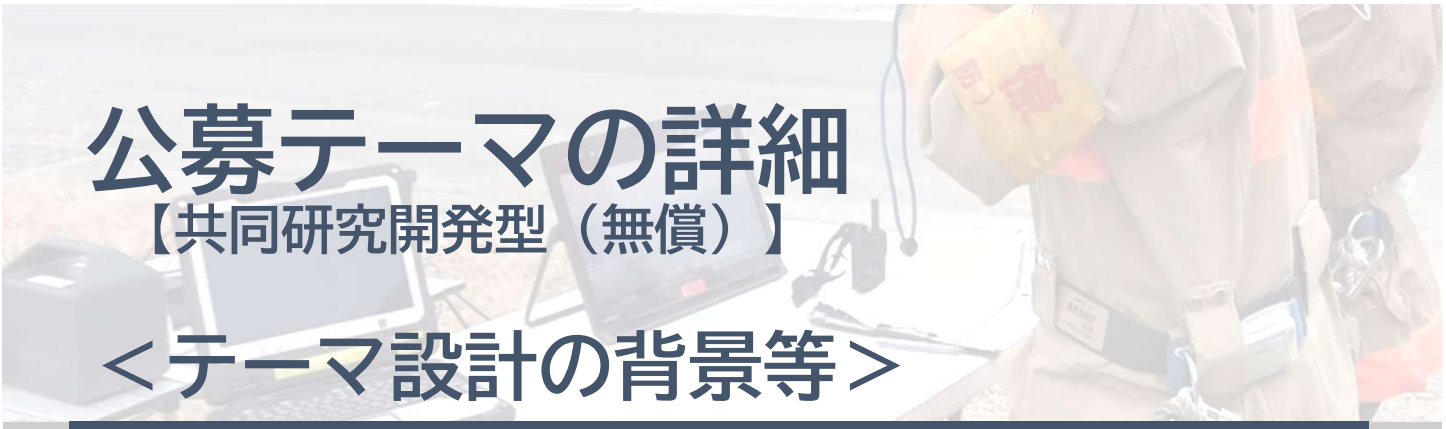


公募テーマの詳細
【共同研究開発型（無償）】

＜テーマ設計の背景等＞

Theme. 4	ＶＱＡ（画像質問応答ＡＩ）等を活用した映像データの活用及び暗黙知の形式知化に関する研究
テーマ設定の背景	様々なデバイスによって取得する映像が増加する一方で、人手による映像の確認、活用には構造的に限界があり、先進的なＡＩを活用して撮影した映像を「扱える情報」へ変換することができるＶＱＡ技術（画像質問応答ＡＩ）等の活用を検討する必要があります。
現状の課題	蓄積された映像、画像、資料等を分析し新たな施策の提案等が可能なＡＩなど活用ニーズを実現するために、映像や画像等を有効な文字情報として言語化できる技術が活用できていない
技術検証のイメージ	撮影された映像等をもとに一定期間の映像を解析し、結果をもとに自然言語での検索等の検証を実施 その他消防業務に適用可能な技術検証
採択する企業の目安	若干数
当庁から提供可能なリソース等	ユースケースの提供 消防職員による検証等 ※　当庁からオンライン環境は提供できません
想定する技術等の一例	画像質問応答ＡＩ等

＜スケジュール（予定）＞

企画提案書受付期間	２０２６年１１月９日から１１月２５日まで （質問受付期間：１１月９日から１１月１６日まで）
審査期間	２０２６年１１月下旬頃
結果公表	２０２６年１２月上旬頃
契約締結期間	２０２６年１２月中旬頃
研究期間	令和９年３月３１日まで（必要により延長）
報告書の提出	契約期間終了時まで