別紙－５　採点上の補足（１／４）

採点表の評価細目で、“高度な技術”“難易度の高い作業（業務)”の項目があるが，これに関しては「設計・コンサルタント業務等入札契約問題検討委員会中間とりまとめ」に示される「知識」の高い業務かつ／又は「構想力・応用力」の高い業務を指す。以下，標準的な業務内容に基づいた例を示す。

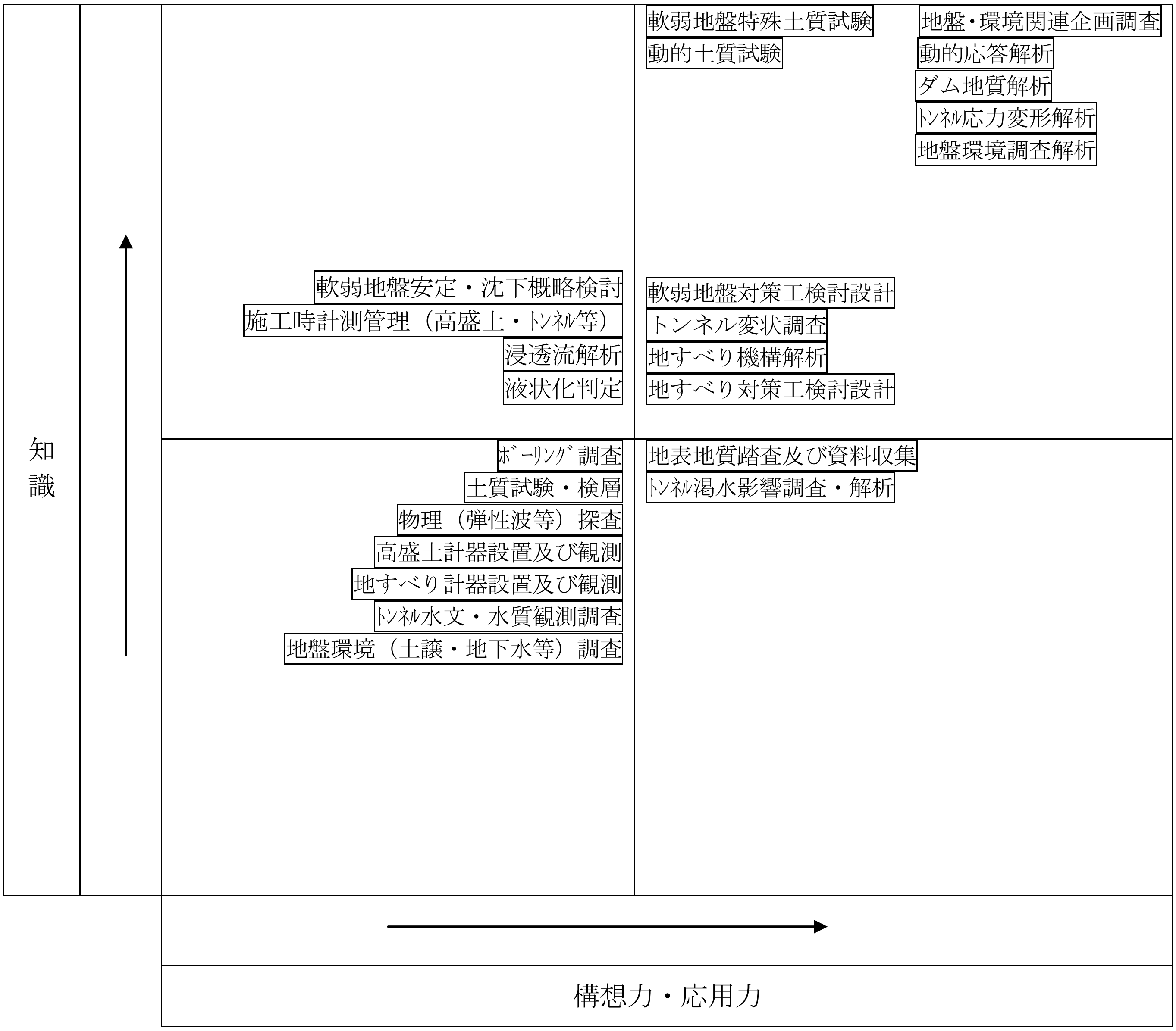

図　　　地質調査の例

別紙－５　採点上の補足（２／４）

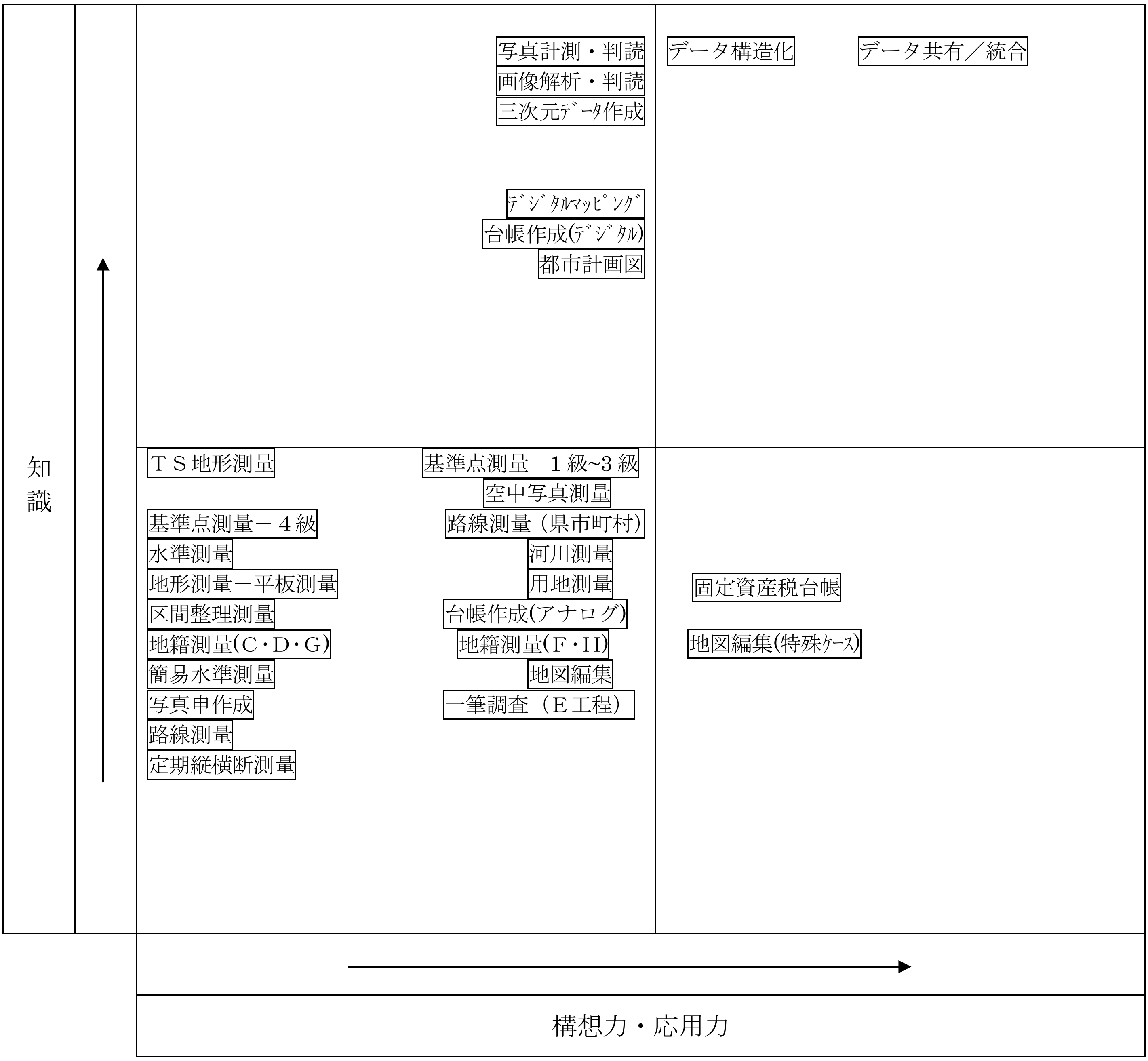

図　　測量作業の例

別紙－５　採点上の補足（３／４）

知識 ↑	橋梁(大型，特殊形式)詳細設計 交通需要予測調査 地質基礎調査 地質調査(予備設計用，特殊) 予備設計(中心線決定) 地質調査(詳細設計用，特殊) 橋梁(一般形式)予備設計 補修設計(特殊)	事業基礎調査 整備計画検討 橋梁(大型，特殊形式)予備設計 環境アセスメント 路線検討 概略設計 都市計画決定資料作成
	概略設計用図化 橋梁(一般形式)詳細設計 予備設計用図化 交通量観測 地質調査(予備設計用，一般) 地質調査(詳細設計用，一般) 予備設計(用地幅決定) 道路詳細設計 定期点検 緊急点検 補修設計(一般) 幅杭打設	道路・橋梁景観設計 事業パンプ作成
	→ 構想力・応用力	

図　　道路事業に関わる調査・計画・設計業務の例

知識↑	利水計画 堰設計Ａ 水門設計 排水機場設計Ａ 河道計画Ａ 防災システムＢ 正常流量検討Ｂ 高水流量検討Ｂ 降雨解析Ａ 低水流出解析 内水解析Ｂ 河道特性検討 河道計画Ｂ ハザードマップ 堰設計Ｂ 堤防・護岸設計Ａ 樋門・樋管設計Ａ	高水流量検討Ａ 河川整備基本方針 正常流量検討Ａ 河川整備計画 治水経済調査Ａ 水理・土砂解析Ａ 環境管理基本計画 事務評価 氾濫解析 総合治水対策 利水計画 防災システムＡ 河川情報システム 環境アセスメント 計画降雨検討 特殊構造物設計 内水解析Ａ
	堤防・護岸設計Ｂ 治水経済調査Ｂ 樋門・樋管設計Ｂ 水理・土砂解析Ｂ 床止め設計 河川水辺環境調査 耐震調査 排水機場設計Ｂ 降雨解析Ｂ 点検調査 水文・水質観測 定期縦横断測量 河川台帳作成	河川環境整備 河川景観設計 広報資料作成 水埋計算プログラム開発
	→ 構想力・応用力	

注）Ａ，Ｂは同種の業務における難易度の違いを表し，Ａは難易度が大であるもの。

図　　河川事業に関わる調査・計画・設計業務の例