

若年者ものづくり競技大会の選手がとらえた課題について C6

競技職種：機械製図

選手についてのアンケート結果

選手の保有資格

・技能検定 機械・プラント製図

	1級	2級	3級
人数	0	2	9

・技能検定 テクニカルイラストレーション

	1級	2級	3級
人数	0	0	0

・CADトレース技能審査 機械部門

	上級	中級	初級
人数	0	0	0

・CAD利用技術者試験技能検定 3D_CAD

	1級	準1級	2級
人数	0	0	0

・CAD利用技術者試験技能検定 2D_CAD

	1級 (機械)	1級 (トレース)	2級
人数	0	0	0

・技能検定 基礎

	○
人数	0

課題についてのアンケート結果

(1) 課題指導上の難易度（欠損値：1）

	ふつう	やや易しい	やや難しい	易しい	難しい
人数	3	0	6	0	6

(2) 競技時間（欠損値：0）

	ふつう	やや長い	やや短い	長い	短い
人数	9	1	2	0	4

(3) 第1課題の3D-CADの使用（欠損値：0）

	使用した	使用しなかった (2D-CADのみ使用)
人数	2	14

・「使用した」についての詳細

	人数
課題の全てを3D-CADでモデリングした	1
投影図を描くために最低限必要な部分をモデリングした	1
相貫線を求めるなどの一部分のみをモデリングした	1