

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 C1

競技職種：旋盤

選手についてのアンケート結果

選手の保有資格

	人数
3級旋盤	1
機械加工（普通旋盤作業）2級	1
技能検定2級	1
旋盤2級	2
旋盤2級 シーケンス制御2級	1
旋盤3級	3
旋盤3級など	1
旋盤技能検定3級	1
旋盤作業3級	1
なし	1
普通旋盤2級	2
普通旋盤3級	1
普通旋盤作業2級	1
普通旋盤作2級	1

課題についてのアンケート結果

(1) 事前公表課題の難易度（欠損値：0）

	ふつう	やや易しい	やや難しい	易しい	難しい
人数	6	0	8	0	11

(2) 事前公表課題対策（欠損値：0）

	対策はしなかった	対策をした
人数	5	20

(3) 課題作製個数 (欠損値 : 0)

	1~10個	11~20個	21~30個	31~40個	41~50個
人数	10	8	4	2	1

(4) 課題の難易度

・部品①②の加工工程 (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	10	1	8	0	5

・部品①加工 (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	10	3	9	0	2

・部品②加工 (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	5	1	11	0	7

・組立精度 (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	2	0	9	0	13

(5) 対策内容

	人数
過去の課題で練習した。	1
過去の課題を作製していた	1
去年の課題の練習	1
組寸	1
組立	2
組立寸法、ねじ、ローレット、テーパ合わせ	1
昨年度の課題で練習をした	1
昨年の競技課題を事前公表課題が来る前から取り組んでいた。	1
前回の課題で加工練習を行った。	1
前年度の課題を作製した。	1
第13回の課題を参考に偏心量の対策を行った。	1
手順表に早くするための工夫をした。	1
刃物を走りを見て、ピッチ1.5のねじ嵌合を良くした	1
ローレット、テーパ、組立	1