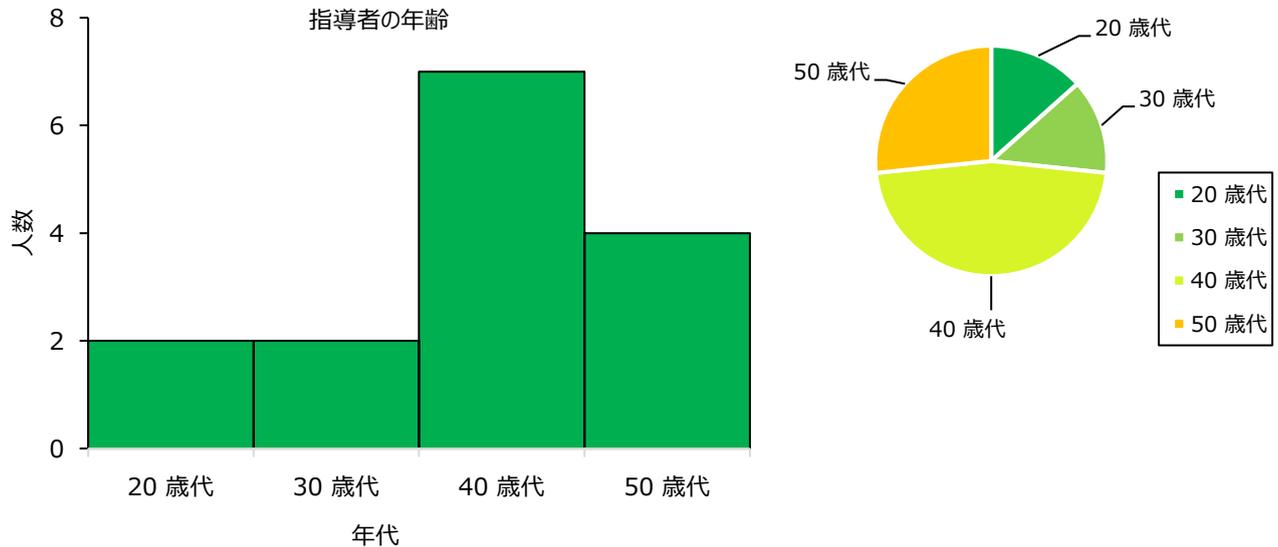


若年者ものづくり競技大会の指導者がおこなう課題指導について A6

競技職種：機械製図

指導者についてのアンケート結果

指導者の年齢



	20 歳代	30 歳代	40 歳代	50 歳代	欠損値	合計
人数	2	2	7	4	1	16

指導者としての競技大会への参加経験

・参加経験

	若年者ものづくり 競技大会	技能五輪全国大会	技能五輪国際大会	技能グランプリ大会	その他の大会
あり	12	2	0	0	0
なし	4	13	15	15	0

選手としての競技大会への出場経験

・出場経験

	若年者ものづくり 競技大会	技能五輪全国大会	技能五輪国際大会	技能グランプリ大会	その他の大会
あり	0	0	0	1	0
なし	16	16	16	15	0

指導者の保有資格

	人数
機械検査1級、指導員免許	1
キカイ製図2級 技能検定	1
機械プラント製図1級	1
技能検定	1
技能検定、教員免許	2
教員免許	1
高等学校教諭一種免許	1
指導員免許	1
指導員免許（機械）	1
特級技能士、指導員免許	1
なし	1

課題についてのアンケート結果

(1) 指導上の難易度（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	4	1	8	0	3

(2) 競技時間（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	7	1	6	0	2

(3) 競技課題での3D-CAD使用の有無について（欠損値：2）

	使用している	2D-CADのみで十分解答図が作成できる
人数	2	12

(4) 競技課題での3D-CADの使用の対象について

	課題の全てを3D-CAD でモデリングしている	相貫線を求めるなどの一部 のみをモデリングしている	投影図を描くために最低限必 要な部分をモデリングしている
人数	2	1	1