

第22回 高校生ものづくりコンテスト全国大会 旋盤作業部門 採点表 (できばえ・みばえ)

採点区分	通し番号	採点項目	採点					減点
できばえ・みばえ	1	切削面の傷、打こん、削り残し、削り込み	箇所なし 0	小 箇所 x 1	中 箇所 x 3	大 箇所 x 5		
	2	びびり(ねじ部は除く)	箇所なし 0	小 箇所 x 1	大 箇所 x 2			
	3	すべての面取りの状態	正しく面取り されている 0	面取りされているが、 正しくない 箇所 x 2	面取りされていない 箇所 x 4			
	4	寸法間違い(±2.0mm以上)	なし 0		あり 20			
ローレット	5	ローレット目の仕上がり程度	A	B	C	D	E	
			0	2	4	6	8	
ねじ	6	①③部品ねじ部の仕上がり程度	A	B	C	D	E	
			0	2	4	6	8	
	7	ねじ部のはめあい具合	A	B	C	D	E	
			0	2	4	6	8	
表面粗さ	8	仕上げ面の仕上がり程度	A	B	C	D	E	
			0	2	4	6	8	
角度	9	テーパ角度の状態	±1度以内		±1度を超える			
			0		8			
あたり	10	テーパ部あたり具合	80%以上	60%以上	60%未満			
			0	4	8			
減点小計①							0	