

平成 24 年 9 月 1 日制定

平成 30 年 10 月 27 日改定

精密工学会北海道支部  
CAD/CG モデリングコンテスト優秀作品賞 規約

1. 趣旨

精密工学会北海道支部（以下当支部と略記）CAD/CG モデリングコンテスト優秀作品賞は、当該年度の当支部学術講演会に応募された CG, 3次元 CAD モデル, アニメーション作品, あるいは 3D プリンティングモデルに対して、優秀と認められる作品に対し、その努力と精進を顕彰し、当支部学術講演会の活性化を図ることを目的とし、学生個人に贈賞する。

2. 贈賞対象作品

学生自身が制作した CG, 3次元 CAD モデル, アニメーション, あるいは 3D プリンティングモデルに関する作品であり、学内外のコンテストに未応募のもの。なお授業・演習・研究等で本人が既に制作し提出した作品は、前記条件を満たしている場合、応募を認める。

3. 受賞資格者

高等専門学校、短大、大学、大学院およびこれらと同等の教育機関に在学する学生で、当支部学術講演会に作品に応募し、審査を受けた者

4. 審査基準

以下の 4 部門を設け、応募作品をそれぞれ下記基準により評価する。

- (1) リアリティ部門：モデリング対象や現象のリアルさを重視して評価
- (2) メカニカル部門：機械としてのモデリングの緻密さ・詳細さを重視して評価
- (3) アニメーション部門：モデリング対象の挙動やインタラクションのリアリティを重視して評価
- (4) 3D プリンティングモデル部門（井上賞）：3次元実モデルとしての創作性及び現実性を評価

5. 贈賞

部門ごとに 1-2 件を目安とし、贈賞対象作品を決定する。リアリティ、メカニカル、ならびにアニメーション部門の贈賞対象作品の中で、特に秀でた作品 1 件に対し最優秀作品賞を、3D プリンティングモデル部門の贈賞対象作品の中で、特に秀でた作品 1 件に対し井上賞を、その他の贈賞対象作品に優秀作品賞を贈賞する。

## 6. 贈呈物

受賞者への贈呈物は、別途申し合わせ事項で定める。

## 7. 審査および決定

当支部 CAD/CG モデリングコンテスト優秀作品賞審査委員会で審査し、当支部商議委員会で決定する。受賞者は当支部学術講演会の懇親会席上で発表する。贈賞は郵送にて行う。

改定理由：2018 年度より 3D プリンティングモデル部門を新たに追加するため