**SilkyEvCam®活用アイデア・アルゴリズムシート**

本シートの記載項目：

1. 活用アイデアのタイトル（25字以内）
2. アイデアの概要と目的
3. 解決したい課題について
4. 利用技術
5. データの取得と前処理
6. 提案するアルゴリズムやモデルの構築、特徴、及びその他背景にある理論の詳細
7. トレーニングと評価（モデルのトレーニング手順と評価方法）
8. 実装の可視化（動画及び実装作品の両方又はいずれか）
9. 応用の可能性（想定するアプリケーション（用途等）の例
10. 本コンテストの審査基準についてのアピール
11. 想される課題についての対策や改善提案
12. 参考文献

※内容によって、RAWデータの提出をお願いする場合があります。

|  |  |
| --- | --- |
| **日付** | 年　　月　　日 |
| **申込代表者氏名** |  |
| **所属組織名** |  |
| **チーム又は団体名**（チーム又は団体で申込・応募の場合） |  |

次項以降、個人が特定できる情報（名前／所属／メールアドレスなど）は入れないでください。

1. **活用アイデアのタイトル（25字以内）**

|  |
| --- |
|  |

**２．活用アイデアの概要と目的（200字以内）**

|  |
| --- |
|  |

**３．解決したい課題について（200字以内）**

|  |
| --- |
|  |

**４．利用技術**

|  |
| --- |
|  |

**５．データの取得と前処理**

**６．提案するアルゴリズムやモデルの構築、特徴、及びその他背景にある理論の詳細**

**※プログラムの実行ファイル／　動作指示書など含む**

**７．トレーニングと評価（モデルのトレーニング手順と評価方法）**

**８．実装の可視化（動画及び実装作品の両方又はいずれか）**

※撮影方法や工夫したことなどもあれば含む。

|  |
| --- |
|  |

**９．応用の可能性（想定するアプリケーション（用途等）の例）**

|  |
| --- |
|  |

**１０．本コンテストの審査基準についてのアピール（300字以内）**

|  |
| --- |
| **＜審査基準＞**・イベントベースビジョンカメラの特徴を活かしたアイデア・先進性・独自性・社会に対してのニーズや問題解決意識・社会実装への実現性 |

|  |
| --- |
|  |

**１１．予想される課題についての対策や改善提案**

|  |
| --- |
|  |

**１２．参考文献**