scoreboard_setting.md 2020/7/18

About

様々な設定を管理しているスコアである。

| Objective | Criterion |
|-------------|-----------|
| Setting | dummy |
| Target | 初期値 |
| Sightseeing | 0 |
| ForceNight | 1 |
| Debug | 0 |
| Prayable | 0 |
| MobGriefing | 0 |
| Diffuculty | 0 |

Sightseeing

観光モードの適応状況を示すスコア。当然だが観光モードをONにすると、書き換えられる。詳しくは観光モード提案開始

| 値 | 説明 | |
|----------|----------|--|
| 0(初期値) | 観光モードOFF | |
| 1 | 観光モードON | |

ForceNight

強制的に夜にするかどうかを示すスコア。月島のエンドポータルフレームにエンダーアイをはめることにより、書き換えられる。詳しくは島攻略処理

| | 値 | 説明 | |
|---|--------|---------|--|
| | 0 | 通常のサイクル | |
| • | 1(初期値) | 常に夜 | |

Debug

デバッグ時のスコアであり、通常は変化することはない

| 値 | 説明 | |
|--------|------------|--|
| 0(初期値) | デバッグモードOFF | |
| 1 | デバッグモードON | |

scoreboard_setting.md 2020/7/18

Prayable

お祈りをすることができるか、管理するスコア。交易島の教会内にあるエンドポータルフレームにエンダー アイをはめることにより、書き換えられる。詳しくは島攻略処理

| 値 | | 説明 | |
|---|--------|-------|--|
| | 0(初期値) | お祈り不可 | |
| • | 1 | お祈り許可 | |

MobGriefing

ゲームルールのmobGriefingの値を保存するスコア。毎tick実行するコマンド群1で書き換えられる。

| 値 | 説明 |
|--------|---------------|
| 0(初期値) | Mobによる地形破壊を許可 |

Difficulty

攻略率による難易度を数値化したもの。TypeCheckを持つエンティティ(すべての敵Mob)へのバフのレベルに影響を与える。詳しくは難易度調整とタイプ設定

\$\$ Difficult = (PlayerNum)^2+ConquerPctInt\ ConquerPctInt: 攻略率の整数部 \$\$

上記の計算をTUSBログイン時と1分おきに行う。

| 値 | 説明 | バフ1 | バフ2 |
|-----------|--------|--------------------|------------------|
| 0(初期値)~29 | 強化1段階目 | スピードLv.0 1秒間 | 耐性Lv.0 1秒間 |
| 30~69 | 強化2段階目 | スピードLv.0 1000000秒間 | 耐性Lv.0 1000000秒間 |
| 70~109 | 強化3段階目 | スピードLv.1 1000000秒間 | 耐性Lv.1 1000000秒間 |
| 110~149 | 強化4段階目 | スピードLv.2 1000000秒間 | 耐性Lv.1 1000000秒間 |
| 150~189 | 強化5段階目 | スピードLv.3 1000000秒間 | 耐性Lv.2 1000000秒間 |
| 190~ | 強化6段階目 | スピードLv.4 1000000秒間 | 耐性Lv.2 1000000秒間 |

• 例1: プレイヤーが1人の時

| Difficultyの値 | 島攻略数 | 強化段階 |
|---------------|-------|------|
| 1,3,,27,29 | 0~14 | 1 |
| 31,33,,67,69 | 15~34 | 2 |
| 71,73,,99,101 | 35~50 | 3 |

• 例2: プレイヤーが10人の時

| Difficultyの値 | 島攻略数 | 強化段階 |
|--------------|------|------|
| | | |

scoreboard_setting.md 2020/7/18

| Difficultyの値 | 島攻略数 | 強化段階 |
|------------------|-------|------|
| 100,102,,106,108 | 0~4 | 3 |
| 110,112,,146,148 | 5~24 | 4 |
| 150,152,,186,188 | 25~44 | 5 |
| 190,192,,198,200 | 45~50 | 6 |