xCircuit1\_timeElapsed.md 2020/7/18

## **About**

位置 (-1920,11,-200)

呼び出し元 毎tick実行するコマンド群1

分岐先 風切更新, 狩人レーダーヴィジョン終了処理, 約1分処理, Tick停止飛翔物削除, 敵スキル実行, 嫌な予感実行, トカルト処理, 動物誘導イベント

スキルやイベント、トカルトコルデなどでの時間経過により変化するものの処理、分岐を行っている。

## コマンド群

| No. | コマンド  | コメント             | 状<br>態               |
|-----|---|------------------|----------------------|
| 1   | /scoreboard players remove @a[score_ManaRefresh_min=0] ManaRefresh 1  | 時間経過マナ<br>リフレッシュ |                      |
| 2   | /tellraw @a[score_ManaRefresh=-1] {"text":"マナリフレッシュの効果が切れ<br>た。","color":"gold"}  |                  | 条件付き                 |
| 3   | /scoreboard players reset @a[score_ManaRefresh=-1] ManaRefresh  |                  | 条件付き                 |
| 4   | /scoreboard players remove @a[score_WindWall_min=0] WindWall 1  | 時間経過ウィ<br>ンドウォール |                      |
| 5   | /tellraw @a[score_WindWall=-1] {"text":"ウィンドウォールの効果が切れ<br>た。","color":"gold"}   |                  | 条件付き                 |
| 6   | /scoreboard players reset @a[score_WindWall=-1] WindWall  |                  | <br>条<br>件<br>付<br>き |
| 7   | /execute @a[score_WindWall_min=0] $\sim \sim \sim$ /playsound block.fire.extinguish master @a[r=16] $\sim \sim -100 \sim 0.050.1$ |                  |                      |
| 8   | /scoreboard players remove @a[score_NinjaTime_min=0] NinjaTime 1  | 時間経過連舞<br>跳躍     |                      |
| 9   | /scoreboard players set @a[score_NinjaTime=-1] Tsuremai 0   |                  | 条件<br>付き             |

| No. | コマンド   | コメント                  | 状<br>態                |
|-----|--|-----------------------|-----------------------|
| 10  | /scoreboard players set @a[score_NinjaTime=-1] Choyaku 0   |                       | 条件付き                  |
| 11  | /scoreboard players reset @a[score_NinjaTime=-1] NinjaTime   |                       | 条件付き                  |
| 12  | /effect @a[tag=MagicShield] minecraft:resistance 15 4 true   | マジックシー<br>ルド継続        |                       |
| 13  | /effect @a[tag=Mokuso] minecraft:regeneration 15 1 true  | 瞑想継続                  |                       |
| 14  | /effect @a[tag=Mokuso,score_Level_min=43] minecraft:regeneration 15 2 true   |                       | —<br>条<br>件<br>付<br>き |
| 15  | /scoreboard players remove @a[score_Kazakiri_min=0] Kazakiri 1   | 風切                    |                       |
| 16  | /clone -1920 ~ ~2 -1920 ~ ~2 -1920 ~ ~2 filtered force minecraft:command_block 5 ###<br>風切更新                       |                       | <br>条<br>件<br>付<br>き  |
| 17  | /scoreboard players remove @a[score_RadarVision_min=0] RadarVision 1   | 時間経過レー<br>ダーヴィジョ<br>ン |                       |
| 18  | /scoreboard players tag @a[score_RadarVision=-1] add RadarEnd  |                       | 条<br>件<br>付<br>き      |
| 19  | /tp @a[score_RadarVision=-1] ~ ~15 ~   |                       | 条件付き                  |
| 20  | /scoreboard players reset @a[score_RadarVision=-1] RadarVision   |                       | 条件付き                  |
| 21  | /execute 0-0-1-0-1 ~ 12 -166 /clone ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ filtered force<br>minecraft:command_block 5 ###レーダーヴィジョン終了処理予約 |                       | 条<br>件<br>付<br>き      |

| No. | コマンド  | コメント                        | 状<br>態  |
|-----|---|-----------------------------|---|
| 22  | /scoreboard players add #SecCount Global 1  | 約1分処理イ<br>ベント時伸び<br>る       |   |
| 23  | /scoreboard players test #SecCount Global 0 0   |                             |   |
| 24  | /worldborder warning distance 0   |                             | 条件付き  |
| 25  | /scoreboard players test #SecCount Global 61 *  |                             |   |
| 26  | /clone -1920 14 ~ -1920 14 ~ -1920 14 ~ filtered force minecraft:command_block 5 ###<br>1分クロック    |                             | 条<br>件<br>付き  |
| 27  | /scoreboard players tag @e[tag=FlyingObject] add TestingTick {inTile:"minecraft:air"}             | Tick停止飛翔<br>物判定             |   |
| 28  | /entitydata @e[tag=TestingTick] {PortalCooldown:1}  |                             | 条件付き  |
| 29  | /clone -1920 15 ~ -1920 15 ~ -1920 15 ~ filtered force minecraft:command_block 5<br>###tick停止判定予約 |                             | <br> |
| 30  | /execute @e[tag=CanSpin] ~-0.5 ~ ~-0.5 /fill ~ ~ ~ ~1 ~1 minecraft:web 0 keep                     | 毒蜘蛛蜘蛛の<br>巣設置 タグ<br>CanSpin |   |
| 31  | /scoreboard players tag @e[tag=Freeze] add Melt {PortalCooldown:0}                                | NoAI解除<br>Freeze Melt       |   |
| 32  | /entitydata @e[tag=Melt] {:,NoAl:false}   |                             | 条件付き  |
| 33  | /scoreboard players tag @e[tag=Melt] remove Freeze  |                             | 条件付き  |
| 34  | /scoreboard players tag @e[tag=Melt] remove Melt  |                             | 条件付き  |

| No. | コマンド   | コメント  | 状態           |
|-----|--|---|--------------|
| 35  | /scoreboard players add @e[tag=SkillMob] MobCastTime 20  | 敵スキル<br>SkillMob<br>CastingMob<br>MobCastTime |              |
| 36  | /execute @r[type=!Player,tag=SkillMob,c=1] $\sim \sim /$ scoreboard players operation @e[dx=0,tag=SkillMob,score_MobCastTime_min=400,c=1] MobCastTime %= #20 Const |   | 条件付き         |
| 37  | /clone -1920 ~3 ~3 -1920 ~3 ~3 -1920 ~3 ~3 filtered force minecraft:command_block 5 ###敵スキル実行  |   | 条件付きガラスあり    |
| 38  | /testfor @a[tag=CauseEvent,score_USBDimension_min=0,score_USBDimension=0]  | 嫌な予感実行  |              |
| 39  | /scoreboard players test #SecCount Global 0 *  |   | 条件付き         |
| 40  | /clone -1920 ~ ~3 -1920 ~ ~3 -1920 ~ ~3 filtered force minecraft:command_block 5 ###<br>嫌な予感実行   |   | 条件付き         |
| 41  | /tp 0-0-2-0-2 ~ 10 ~   | クロック正常<br>入力                                  |              |
| 42  | /scoreboard players tag<br>@a[score_USBDimension_min=13,score_USBDimension=13,tag=!SaveTorch,m=!spectator]<br>add RemoveTorch                                      | トカルト処理  |              |
| 43  | /clone -1920 ~1 ~3 -1920 ~1 ~3 -1920 ~1 ~3 filtered force minecraft:command_block 5 ###トカルト処理  |   | _<br>条 件 付 き |
| 44  | /scoreboard players tag @a[tag=SaveTorch] remove SaveTorch   |   |              |
| 45  | /execute 0-0-1-0-3 $\sim \sim \sim$ /scoreboard players operation @e[r=5,tag=VillagerMeal] Freshness *= #-1 Const  | 動物誘導イベント                                      |              |
| 46  | /clone -1920 ~2 ~3 -1920 ~2 ~3 -1920 ~2 ~3 filtered force minecraft:command_block 5<br>###動物誘導イベント   |   | 条件付き         |

| No. | コマンド  | コメント   | 態           |
|-----|---|--|-------------|
| 47  | /scoreboard players tag @a add ReduceCurse {ActiveEffects:[{Id:4b,Amplifier:2b}]} | ガーディアン<br>呪い短縮   |             |
|     |   |  | 条           |
| 48  | /effect @a[tag=ReduceCurse] minecraft:mining_fatigue 15 3                         |  | 件           |
|     | /enect @a[tag=Neducecurse] himecraft.himing_fatigue 15.5                          | 付  |             |
|     |   |  | <b>₹</b>    |
|     |   |  | 条           |
| 40  | /offeet @altag=PeduceCurrel minecraft weakness 15.2                               |  | 件           |
| 49  | /effect @a[tag=ReduceCurse] minecraft:weakness 15 3                               |  | 付           |
|     |   |  | ŧ           |
|     |   |  | <br>条       |
| 50  | /offeet @altag=PeduceCurrel minecraft:hunger 15.2                                 | plifier:2b}} 呪い短縮<br>条件付き<br>条件付き                      | 件           |
| 50  | /effect @a[tag=ReduceCurse] minecraft:hunger 15 3                                 |  | 付           |
|     |   |  | ŧ           |
| 51  |   |  | <del></del> |
|     | /ccoroboard players tag @altag=PoducoCursol remove PoducoCurso                    |  | 件           |
|     | /scoreboard players tag @a[tag=ReduceCurse] remove ReduceCurse                    | raid players tag waltag-neducecurse remove neducecurse | 付           |
|     |   |  | ₹           |

## 詳細

- 1. ManaRefreshが0以上であるプレイヤーが存在したら、ManaRefreshを1に設定し、以下の事柄を実行
  - 1. ManaRefreshが-1以下であるプレイヤーにマナリフレッシュが切れたメッセージを送る
  - 2. ManaRefreshが-1以下であるプレイヤーのManaRefreshを0に設定
- 2. WindWallが0以上であるプレイヤーが存在したら、WindWallから1を引き、以下の事柄を実行
  - 1. WindWallが-1以上であるプレイヤーにウィンドウォールが切れたというメッセージを送る
  - 2. WindWallが-1以上であるプレイヤーのWindWallを0に設定
- 3. WindWallが0以上であるプレイヤーのいる座標で効果音を鳴らす。
- 4. NinjaTimeが0以上であるプレイヤーが存在したら、NinjaTimeから1を引いて以下の事柄を実行
  - 。 NinjaTimeが-1以下であるときTsuremaiとChoyaku、NinjaTimeをそれぞれ0に設定
- 5. MagicShieldを持つプレイヤーに耐性Lv.4を15秒間付与
- 6. Mokusoを持つプレイヤーが存在したら、再生能力Lv.1を15秒間付与し、Levelが43以上だったら再生能力Lv.2を 15秒間付与
- 7. Kazakiriを持つプレイヤーが存在したら、Kazakiriから1を引き、(-1920,11,-198)にある風切更新を実行
- 8. RadarVisionが0以上であるプレイヤーが存在したら、RadarVisionから1を引き、以下の事柄を実行
  - 1. RadarVisionが-1以下であるプレイヤーにRadarEndを付与し、15m下に移動、RadarVisionを0に設定
  - 2. (-1920,12,-166)にある狩人レーダーヴィジョン終了処理を実行
- 9. #SecCountのGlobalに1を足す
- 10. #SecCountのGlobalが0であるとき、ワールドの境界線から0m近づいたとき警告を出す
- 11. #SecCountのGlobalが61以上であるとき、(-1920,14,-200)にある約1分処理を実行
- 12. FlyingObjectを持ち、空気中で停止している飛翔物が存在したら、それにTestingTickを付与し以下の事柄を 実行
  - 1. TestingTickを持つエンティティのPortalCooldownを1に設定
  - 2. (-1920,15,-200)にあるTick停止飛翔物削除を実行
- 13. CanSpinを持つエンティティを中心として一辺2mの範囲に蜘蛛の巣を設置
- 14. Freezeを持ち、PortalCooldownが0であるエンティティが存在したら、Meltを付与し以下の事柄を実行

xCircuit1 timeElapsed.md 2020/7/18

- Meltを持つエンティティのNoAIをfalseにし、FreezeとMeltを削除
- 15. SkillMobを持つエンティティが存在したら、MobCastTimeに20を足し、以下の事柄を実行
  - 1. SkillMobを持ち、プレイヤーでないエンティティを一人ランダムに選び、MobCastTimeが400以上であるときMobCastTimeに20との剰余を代入
  - 2. (-1920,14,-197)にある敵スキル実行を実行
- 16. CauseEventを持ち、USBDimensionが0であるプレイヤーが存在する時、以下の事柄を実行
  - #SecCountのGlobalが0以上であるとき、(-1920,11,-197)にある嫌な予感実行を実行
- 17. SystemKeeperを今の座標からy=10へ移動
- 18. USBDimensionが13であり、SaveTorchを持ってなく、スペクターモードでないプレイヤーが存在したら、RemoveTorchを付与し(-1920,12,-197)にあるトカルト処理を実行
- 19. SaveTouchを持つプレイヤーからSaveTouchを消去
- 20. UUIDが0-0-1-0-3であるエンティティから5m以内でVillagerMealを持つエンティティが存在したら、それの Freshnessの符号を反転し、(-1920,13,-197)にある動物誘導イベントを実行
- 21. 採掘速度低下Lv.3を持つプレイヤーが存在したら、ReduceCurseを付与し、以下の事柄を実行
  - 1. ReduceCurseを持つプレイヤーに採掘速度低下Lv.3を15秒間、弱体化Lv.3を15秒間、空腹Lv.3を15秒間付与
  - 2. ReduceCurseを持つプレイヤーからResuceCurceを削除