位置 (-1920,17,-188)

## **About**

TUSBでは透明化のレベルに応じて死の宣告やエーテル、エリクサー効果などの処理を行っている。ここでは それらの処理が行われている。

# コマンド群

No.	コマンド	状態
1	/scoreboard players tag @a[tag=Invisible] add Ether {ActiveEffects:[{Id:14b,Amplifier:3b}]}	
2	/scoreboard players add @a[tag=Ether] MP 100	条件付 き
3	/scoreboard players tag @a[tag=Invisible] add Ether {ActiveEffects:[{Id:14b,Amplifier:2b}]}	
4	/scoreboard players add @a[tag=Ether] MP 50	
5	/scoreboard players tag @a[tag=Invisible] add Ether {ActiveEffects:[{Id:14b,Amplifier:1b}]}	
6	/scoreboard players add @a[tag=Ether] MP 50	
7	/execute @a[tag=Ether] $\sim \sim \sim$ /scoreboard players operation @a[c=1] MP < @a[c=1] MPMax	条件付 き
8	/scoreboard players tag @a[tag=Ether] remove Ether	条件付 き
9	/scoreboard players tag @a[tag=Invisible] add Elixir {ActiveEffects:[{Id:14b,Amplifier:5b}]}	
10	/execute @a[tag=Elixir] $\sim \sim$ /scoreboard players operation @a[c=1] HealCount += @a[c=1] HPMax	条件付 き
11	/execute @a[tag=Elixir] $\sim \sim \sim$ /scoreboard players operation @a[c=1] MP = @a[c=1] MPMax	条件付 き
12	/scoreboard players tag @a[tag=Invisible] add Elixir {ActiveEffects:[{Id:14b,Amplifier:4b}]}	
13	/execute @a[tag=Elixir] $\sim \sim \sim$ /scoreboard players operation @a[c=1] HealCount += @a[c=1] HPMax	
14	/scoreboard players operation @a[tag=Elixir] MP *= #2 Const	条件付 き
15	/execute @a[tag=Elixir] $\sim \sim \sim$ /scoreboard players operation @a[c=1] MP += @a[c=1] MPMax	条件付 き
16	/scoreboard players operation @a[tag=Elixir] MP /= #2 Const	条件付 き
17	/execute @a[tag=Elixir] $\sim \sim \sim$ /scoreboard players operation @a[c=1] MP < @a[c=1] MPMax	条件付 き

No.	コマンド	状態
18	/scoreboard players tag @a[tag=Elixir] remove Elixir	条件付 き
19	/scoreboard players tag @a[tag=Invisible] add DoomStart {ActiveEffects: [{Id:14b,Amplifier:-1b}]}	
20	/scoreboard players tag @a[tag=DoomStart] remove DoomStart {Tags:[Doom]}	条件付 き
21	/execute @a[tag=DoomStart] ~ ~ ~ /me は死の宣告の効果を受けた!	
22	/scoreboard players set @a[tag=DoomStart] Doom 11	条件付 き
23	/scoreboard players set @a[tag=DoomStart] DoomSecond 1	条件付 き
24	/scoreboard players tag @a[tag=DoomStart] add Doom	条件付 き
25	/scoreboard players tag @a[tag=DoomStart] remove DoomStart	———— 条件付 き
26	/scoreboard players tag @a[tag=Invisible] add HolyWater {ActiveEffects: [{Id:14b,Amplifier:6b}],Tags:[Doom]}	
27	/execute @a[tag=HolyWater] ~ ~ ~ /me は死の宣告から逃れた!	条件付 き
28	/scoreboard players tag @a[tag=HolyWater] remove Doom	条件付 き
29	/scoreboard players tag @a[tag=HolyWater] remove HolyWater	 条件付 き
30	/effect @a[tag=Invisible] minecraft:invisibility 0	
31	/scoreboard players tag @a[tag=Invisible] remove Invisible	

### 詳細

- 1. Invisibleを持ち、透明化のレベルがLv.2 ~ 4のプレイヤーにEtherを付与し、透明化のレベルに応じてMPに値を足す。(以下参照)
- 2. Etherを持つすべてのプレイヤーのMPがMPMaxより大きいとき、MPにMPMaxを代入し、Etherをすべてのプレイヤーから削除
- 3. Invisibleを持ち、透明化のレベルがLv.5 ~ 6のプレイヤーにElixirを付与し、透明化のレベルに応じてMPとHPの値を変更する(以下参照)
- 4. Elixirを持つすべてのプレイヤーからElixirを削除
- 5. Invisibleを持ち、Doom(タグ)を持ない透明化のレベルがLv.0のプレイヤーにDoomStartを付与
- 6. DoomStartを持つすべてのプレイヤーに「[PlayerName]は死の宣告の効果を受けた!」とのメッセージを送り、以下の事柄を実行

- 1. DoomStartを持つすべてのプレイヤーのDoom(スコア)を11に、DoomSecondを1に設定
- 2. DoomStartを持つすべてのプレイヤーにDoom(タグ)を付与し、DoomStartを削除
- 7. InvisibleとDoomを持ち、透明化のレベルがLv.7のプレイヤーにHolyWaterを付与し、以下の事柄を実行
  - 1. HolyWaterを持つすべてのプレイヤーに「[PlayerName]は死の宣告から逃れた!」とのメッセージを送る
  - 2. HolyWaterを持つすべてのプレイヤーからDoomとHolyWaterを削除
- 8. Invisibleを持つすべてのプレイヤーに透明化を0秒付与(透明化の削除)
- 9. Invisibleを持つすべてのプレイヤーからInvisibleを削除

#### TUSBにおける透明化のレベルに対する扱い

透明化レベル	処理	関連するタグ
0	死の宣告	DoomStart
2	MP回復1(エーテル効果)	Ether
3	MP回復2(エーテル効果)	Ether
4	MP回復3(エーテル効果)	Ether
5	HP回復(エリクサー効果)	Elixir
6	MP&HP回復(エリクサー効果)	Elixir
7	死の宣告からの回復	HolyWater

#### Etherタグ付与時の透明化のレベルと足されるMPの値の関係について

透明化のLv	足されるMPの値
2	50
3	100
4	200

Elixirタグ付与時の透明化のレベルと足されるMP,HPの値の関係について

透明化の Lv	計算内容
5	HealCount+=2*HPMax, MP=MPMax
6	HealCount+=HPMax,MP=(MP*2+MPMax)/2 (MPがMPMaxより大きくなってしまったらMP=MPMax とする)