

SORA 3 の概要

SORA3 は人狼知能簡易生成システムを使用しました。

1. 5人村

・投票方針

村人陣営は人狼を狙い撃つように設定を行なった。

・発言

村人陣営で人狼が判別できるのは占い師のため、占い師の場合は怪しい人を積極的に表明する設定にした。

・占い先または襲撃先

人狼の場合は占い師を優先して襲撃し、占い師は周囲に怪しまれている人物を優先して占う。また、占い師は正直に結果を伝える。

	5人村 村人	5人村 人狼	5人村 占い師	5人村 裏切者
投票方針	人狼狙い	人狼狙い	人狼狙い	人狼狙い
	多プレイヤーに合わせる	多プレイヤーに合わせる	多プレイヤーに合わせる	多プレイヤーに合わせる
	バランス	バランス	バランス	バランス
占い師の保護	する	する	する	する
	しない	しない	しない	しない
発言方針	怪しい人を積極表明	怪しい人を積極表明	怪しい人を積極表明	怪しい人を積極表明
	多プレイヤーと同調	多プレイヤーと同調	多プレイヤーと同調	多プレイヤーと同調
	バランス	バランス	バランス	バランス
占い先 or 襲撃先		占い師	人狼だと思う人	
		バランス	怪しまれている人	
勝率による 占いor襲撃 方針		高い人	高い人	
		低い人	低い人	
		重みづけなし	重みづけなし	
占い師騙り		本物らしく		本物らしく
		黒多め		黒多め
		白多め		白多め
		人狼への白狙い		人狼への白狙い
占い報告			素直に	
			怪しい人に黒	

図1 5人村のパラメータ(青部が選択したパラメータ)

2. 15人村

・発言方針

5人村同様、村人と占い師は人狼を狙う。しかし、村人陣営の霊媒師と狩人は他プレイヤーに合わせて投票する。

・発言方針、占い先、占い報告

生存者内にいる人狼を見つけ出せる占い師は、人狼を見つけるために怪しい人を積極的に表明していく。また、判断材料として、怪しまれている人を占い、その結果を素直に報告する。

	15人村 村人	15人村 人狼	15人村 占い師	15人村 裏切者	15人村 霊媒師	15人村 狩人
投票方針	人狼狙い	人狼狙い	人狼狙い	人狼狙い	人狼狙い	人狼狙い
	多プレイヤーに合わせる	多プレイヤーに合わせる	多プレイヤーに合わせる	多プレイヤーに合わせる	多プレイヤーに合わせる	多プレイヤーに合わせる
	バランス	バランス	バランス	バランス	バランス	バランス
占い師	する	する	する	する	する	する
霊媒師	しない	しない	しない	しない	しない	しない
狩人の保護	しない	しない	しない	しない	しない	しない
発言方針	怪しい人を積極表明	怪しい人を積極表明	怪しい人を積極表明	怪しい人を積極表明	怪しい人を積極表明	怪しい人を積極表明
	多プレイヤーと同調	多プレイヤーと同調	多プレイヤーと同調	多プレイヤーと同調	多プレイヤーと同調	多プレイヤーと同調
	バランス	バランス	バランス	バランス	バランス	バランス
占い先		占い師	人狼だと思う人			占い師
		霊媒師	怪しまれている人			霊媒師
		狩人				バランス
襲撃先						
		高い人	高い人			高い人
		低い人	低い人			低い人
勝率による占いor襲撃方針		重みづけなし	重みづけなし			重みづけなし
		本物らしく		本物らしく		
		黒多め		黒多め		
占い師騙り		白多め		白多め		
		人狼への白狙い		人狼への白狙い		
			素直に			
占い報告			怪しい人に黒			

図2 15人村のパラメータ(青部が選択したパラメータ)

3. 詳細設定

・各役職の投票、発言、占い先、襲撃先、護衛先、占い報告が対象先の合計が 1.00 になるように割り振った。

・期待得票率は値を変更していない。

5人			人狼率	村人率	裏切り者率	占い師率	狩人率	霊媒師率	期待得票率	勝率	人狼	占い結果黒	占い結果白
村人	PP村人CO	0	投票	0.95		0.05				0.01			
	PP人狼CO	0	投票発言		0.5					1			
	PP裏切CO	0											
占い師	PP村人CO	0	投票	0.95		0.05				0.01			
	PP人狼CO	0	投票発言	1						0.01			
	PP裏切CO	0	占い報告(白)		0.5	0.5							
	占い師CO	0.3	占い報告(黒)	0.5		0.5							
			占い先	0.34	0.33	0.33				1			
人狼	PP村人CO	0.01	投票		0.5		0.5			0.5			
	PP人狼CO	0	投票発言							1			
	PP裏切CO	0.01	占い報告(白)		0.33	0.34	0.33			0.5			
	占い師CO	0.1	占い報告(黒)		0.95	0.05	0.05			0.5			
			襲撃先		0.1		0.9			1			
裏切者	PP村人CO	0.05	投票	0.25	0.25		0.5			1			
	PP人狼CO	0	投票発言	0.1	0.05		0.85			0.5			
	PP裏切CO	0	占い報告(白)	0.5	0.5					0.5			
	占い師CO	0.5	占い報告(黒)	0.05			0.95			0.5			
15人													
村人	PP村人CO	0	投票	0.95		0.05				0.01			
	PP人狼CO	0	投票発言		0.5					1			
	PP裏切CO	0											
占い師	PP村人CO	0	投票	0.95		0.05				0.01			
	PP人狼CO	0	投票発言	0.5		0.5				0.01			
	PP裏切CO	0	占い報告(白)		0.25	0.25		0.25	0.25				
	占い師CO	0.3	占い報告(黒)	0.5		0.5							
			占い先	0.2	0.2	0.2		0.2	0.2	1			
狩人	PP村人CO	0	投票	0.75		0.25				1			
	PP人狼CO	0	投票発言	0.5		0.5				1			
	PP裏切CO	0	護衛先		0.25		0.5		0.25				
	占い師CO	0.3											
霊媒師	PP村人CO	0	投票	0.5		0.5				1			
	PP人狼CO	0	投票発言	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2		1			
	PP裏切CO	0											
人狼	PP村人CO	0.01	投票		0.5		0.25		0.25	0.5			
	PP人狼CO	0	投票発言							1			
	PP裏切CO	0.01	占い報告(白)		0.3	0.3		0.3	0.1	0.5			
	占い師CO	0.1	占い報告(黒)		0.12	0.01	0.5	0.12	0.25	0.5			
			襲撃先		0.2		0.4	0.2	0.2		0.5		
裏切者	PP村人CO	0.05	投票	0.25	0.25		0.5			1			
	PP人狼CO	0	投票発言	0.1	0.1		0.35	0.1	0.35	0.5			
	PP裏切CO	0	占い報告(白)	0.25	0.25		0.25		0.25	0.5			
	占い師CO	0.5	占い報告(黒)	0.05	0.05		0.5	0.2	0.2	0.75			

図3 詳細設定(空白部は0)