

# 徹底した独立設計で特色が光る各種対局室

平成20年8月5日  
ネット棋院

## 自由対局室ポリシー

- 無料会員のメッカを目指し、対局に関わるネット棋院の全機能に対応する対局室
- 会員管理が十分に行い得ない自由会員を中心とする対局室であることから、特別な対局管理は行わない
- 十分な対局管理に対応しない対局であることから、段級位の昇降に関わらない非公式の対局システム
- 非公式対局であることから、最大の自由度を追求する対局システム

## 公式対局室ポリシー

- 正会員専用により、会員の対局管理を万全に行う上質な対局室
- ネット棋院公認の段級階位を決定するネット棋院中枢の対局室
- 最高度の権威を追求し、厳格なプロの公式対局に徹底準拠する対局システム
- 「対局室」と「碁コミュニティ」とのシームレスな連動による囲碁交遊の推進

## 交遊対局室ポリシー

- 正会員最上位であるCタイプ専用により、上質な会員交遊を目的とする対局室
- 段級位の昇降に関わらない非公式対局であることから、自由対局室と同等の最大に自由度のある対局システム
- 正会員専用により会員管理が行えることから、対局そのものは公式対局室と同等の厳格に管理される対局システム
- 対局室と碁コミュニティとのシームレスな連動による囲碁交遊の推進

## 自由対局室の特色

### 成績と段級位

- 勝敗は自由対局室の成績に反映されるが段級位の昇降は対象外
- 正会員の公認段級位は各自変更が不可であるが、自由会員の非公認段級位は各自が自由に変更できる

### 対局条件とセッティング

- 実力差に関わらずハンデが自由に設定できる（オール互先対局にも対応）
- 対戦相手は全自動対局セッティングの他に個人指定の対局申し込みが可能

### 審査役会裁定への非対応

- 対局中の裁定依頼および、勝敗不合意における自動裁定が無い

## 公式対局室の特色

### 成績と公認段級位

- 勝敗は公式対局室の成績に反映され、ネット棋院公認段級位の昇降対象になる

### 対局条件とセッティング

- 対局は階級差によるハンデ制で、自由ハンデは不可
- 対戦相手は全自動対局セッティングに限られ、個人指定は行えない

### 対局情報の非表示

- 狙い打ち対局の防止から、対局申請時の状態はすべて伏せられる
- 意図的な対局キャンセル防止から、対局確認時における相手方情報はすべて伏せられる

### 審査役会裁定への対応

- 対局時の同一局面再現の場合、あるいは相手方の異常な着手、言動などに対して対局中断による裁定申請ができる
- 勝敗不合意の対局に対して全自動で裁定が受けられる

### 対局棋譜の転送

- 対局終了後、あるいは観戦時に対局棋譜がネット棋院コミュニティに転送できる

## 交遊対局室の特色

### 成績と段級位

- 勝敗は交遊対局室の成績に反映されるが段級位の昇降は対象外

### 対局条件とセッティング

- 実力差に関わらずハンデが自由に設定できる（オール互先対局にも対応）
- 対戦相手は全自動対局セッティングの他に個人指定の対局申し込みが可能

### 審査役会裁定への対応

- 対局時の同一局面再現の場合、あるいは相手方の異常な着手、言動などに対して対局中断による裁定申請ができる
- 勝敗不合意の対局に対して全自動で裁定が受けられる

### 対局棋譜の転送

- 対局終了後、あるいは観戦時に対局棋譜がネット棋院コミュニティに転送できる

# 対局室の設計ポリシーー05

平成18年 06月 08日  
ネット棋院

## 一 対局室の設計構想

### 1 各対局室の特徴が活きる対局室独立システム

A 各対局室のポリシーに合わせた機能と対局環境により、全く異なる複数の対局室が楽しめる対局室独立システムとする。

- a 対局室別の成績管理
- b 対局室別の対局条件設定

※ 対局室別の対局条件設定により、対局室の切り替えだけで異なる対局室の対局をワンタッチで楽しむことが出来る。[対局室別の機能一覧](#)

## 二 自由対局室のポリシーと特別機能（全会員対象）

### 1 設計ポリシー

- A 自由対局室はネット棋院普及を目的とし、自由会員（無料）が無制限に利用できるオープンな対局室とする。
- B 自由対局室の対局は、ネット棋院段級位の昇降に関わらない非公式なフリー対局の対局室とする。
- C 自由対局室の対局機能は、非公式なフリー対局に相応しく、自由な対局システムを構築する。

### 2 特別機能

- A 自由な対局セッティングへの対応
  - a 対局自動セッティング機能に加え、個人指定対局への対応
  - b 階級差に関わらないオール互先対局（コミ6目半）への対応
  - c 友達登録による対局自動セッティング対応（平成18年9月公開予定）
  - d ブラックリスト登録による対局自動セッティング対応（平成18年9月公開予定）

### 三 公式対局室の対局ポリシーと特別機能（正会員対象）

#### 1 設計ポリシー

- A 公式対局室は、世界標準化を目指すネット棋院段級位決定の公式対局を行う対局室とする。
- B 公式対局室の対局は、最高の権威を求めるネット棋院段級位決定の公式対局であることから、下記の厳格な対局システムとする。
  - a 対局参加者は正会員専用とし、自由会員は観戦専用でチャットは投稿不可の閲覧専用する。
  - b 対局相手は、プロの公式対局あるいは一般公式大会の試合形式と同様に公正な決定方法とする。
  - c 日本囲碁規約に完璧対応するものとする。
- C 公式対局室とネット棋院コミュニティとのシームレスな関係により、真剣勝負の対局棋譜による静的なウェブ対局検討をバックアップする。

#### 2 特別機能

- A 世界標準化を推進するネット棋院創案の合理的かつ権威ある新段級位制度によるネット棋院公認段級位の決定と昇降

※ ネット棋院公認段級位に関する詳細は「世界標準化を目指す新段級位制度」および「ネット棋院段級位と昇降基準」をご参照ください。

- B 試合形式の公正な対局セッティングに徹底
  - a 個人指定対局への非対応（全対局自動セッティング対応）
  - b オール互先対局への非対応
  - c 対局申請状態における入室者情報の非反映
- C 厳格な勝敗決定への対応
  - a 同一局面再現対局における無勝負申請に対応し、対局棋譜自動転送によるネット棋院審査役会の裁定
  - b 終局案の両者不合意による勝敗預かり対局に対し、ネット棋院考案の対局棋譜3点セット（正規棋譜／黒終局案／白終局案）の自動転送によるネット棋院審査役会の裁定
- D 対局棋譜転送機能
  - a 対局後または観戦時における公式対局棋譜のネット棋院コミュニティの各コーナーへの棋譜転送機能（対象はBタイプ以上で会員タイプにより異なる。）

#### 四 交遊対局室のポリシーと特別機能（正会員Cタイプ対象）

##### 1 設計ポリシー

- A 交遊対局室は、ネット棋院正会員最上位であるCタイプ専用の非公式対局による会員交遊を目的とする最上質の対局室とする。
- B 交遊対局室は、ネット棋院段級位の昇降に関わらない非公式対局であることから、自由対局室と同様に自由な対局システムを構築する。
- C 交遊対局室は、非公式対局ではあっても最上質な対局室であることから、公式対局室同様に下記の機能を設置する。
  - a 日本囲碁規約への完全対応
  - b 棋譜転送機能への対応

##### 2 特別機能

- A 自由な対局セッティングへの対応
  - a 自動対局セッティング機能に加え、個人指定対局への対応
  - b 階級差に関わらないオール互先対局（コミ6目半）への対応
  - c 友達登録による対局自動セッティング対応（平成18年9月公開予定）
  - d ブラックリスト登録による対局自動セッティング対応（平成18年9月公開予定）
- B 厳格な勝敗決定への対応
  - a 同一局面再現対局における無勝負申請に対応し、対局棋譜自動転送によるネット棋院審査役会の裁定
  - b 終局案の両者不合意による勝敗預かり対局に対し、ネット棋院考案の対局棋譜3点セット（正規棋譜／黒終局案／白終局案）の自動転送によるネット棋院審査役会の裁定
- C 対局棋譜転送機能
  - a 対局後または観戦時における公式対局棋譜のネット棋院コミュニティの各コーナーへの棋譜転送機能

# ネット棋院V4の対局室別全機能一覧-07

□印は一般的な基本機能 ○印は高機能 ◎印はネット棋院の特別機能 ●は開発予定機能

作成: ネット棋院 平成19年2月5日

※1は平成19年6月公開予定。 ※2は正会員Bタイプ以上の機能。

大項目	中項目	小項目	説明	自由対局室	公式対局室	交遊対局室	
ロビー画面	表示機能	本人会員情報欄	会員タイプの表示 会員期限の表示	□	□	□	
		本人成績情報欄	階級成績(対局室別の成績管理対応) 総合成績(対局室別の成績管理対応)	通算	昇降更新	通算	
		入室一覧情報欄	表示項目(公開名/段級位/階級/入室状態/対局条件の合否/会員タイプ/地域)	○	○	○	
			対局待ち状態の表示	□	□	□	
			入室者情報のリアルタイム更新への対応	□	□	□	
		対局一覧情報欄	表示項目(対局者公開名/対局者段級位/碁盤サイズ/手合い割/コミ/時間方式/進行手数/観戦者数)	□	□	□	
	対局情報の自動更新対応(5手単位)		○	○	○		
	対局者の回線落ち表示対応		○	○	○		
	チャット欄	チャット表示欄	□	□	□		
		チャット作成欄	□	□	□		
	対局室状況	入室者数/対局数/対局待ち数/他の対局室入室者数	□	□	□		
	操作機能 (チャット操作機能はチャット機能参照)	操作ボタン	サーバー移動	現在は日本サーバーのみ。将来は世界対応	□	□	□
			対局室移動	自由対局室/公式対局室/交遊対局室	□	□	□
			対局ボタン	対局ボタン(対局申請)	□	□	□
				観戦ボタン(対局リスト選択による対局観戦)	□	□	□
				設定ボタン(対局条件の設定)	□	□	□
				休憩ボタン(他からの個人指定対局申し入れを不可にする機能)	○	○	○
				案内ボタン(ネット棋院全般に対するリンクによる案内と資料による操作説明)	○	○	○
開閉ボタン(チャット欄の開閉)		□	□	□			
退室ボタン(ネット棋院対局室からの退室)		□	□	□			
ソート機能		入室一覧/対局一覧のリスト項目クリックにより、リストをソートする機能(トグル対応)	□	□	□		
リスト選択	入室一覧(指定チャット対象の選択)	□	□	□			
	対局一覧(観戦対象の選択)	□	□	□			
チャット機能 (ロビー画面) (碁盤画面)	基本機能	文字サイズ変更	チャット表示欄またはチャット作成欄の右クリックによる文字サイズ変更(小/通常/大/特大)	□	□	□	
		定型ボタンによる定型文章の利用	□	□	□		
	チャット操作機能	保存ボタンによる投稿チャットの全文章保存機能(範囲指定によるチャット文章の部分保存対応)	○	○	○		
		消去ボタンによるチャット表示欄の全文章削除(碁盤画面)	○	○	○		
指定チャット機能	指定チャット文章の色分け	指定チャットと通常チャットの文字色の色分け	○	○	○		
	指定チャット送信時の特別機能	相手方画面の非アクティブ時における信号音の発信 エラー送信防御機能(指定相手方の退室状態における指定チャット送信時にダイアログボックスでお知らせする)	◎	◎	◎		
碁盤画面 (対局/観戦)	碁盤表示欄	碁盤と碁石	碁盤画面サイズの伸縮対応(実碁盤画像による美麗碁盤は平成19年6月公開予定)	□	□	□	
		手順表示	着手数字の表示と非表示	□	□	□	
	パネル表示欄 (切り替え方式)	情報パネル	対局両者情報(公開名/段級位/持時間/秒読み/考慮時間/考慮回数)	□	□	□	
		条件パネル	対局条件情報(階級差/手合い割/コミ/持時間/秒読み/考慮時間/考慮回数)	□	□	□	
		一覧パネル	対局者一覧/観戦者一覧(公開名/段級位)	□	□	□	
	対局進行情報表示欄	手番の表示	手番の黒/白の表示	□	□	□	
		着手数の表示	最終着手数の表示	□	□	□	
		タイマーの表示	対局管理機能に対応	◎	◎	◎	
			考慮中の相手方考慮時間の仮定カウント	○	○	○	
	メッセージ欄	対局セッティングから勝敗決定までの全シーンにおけるメッセージの表示	○	○	○		
		チャット表示欄	送信されたチャット文章を表示する欄	□	□	□	
	ボタン操作機能 (チャット操作機能はチャット機能参照)	観戦時 対局時(対局終了後)	投稿ボタン(ネット棋院コミュニティへの棋譜アップ機能)	◎ ※2	◎ ※2		
			再生ボタン(棋譜を初手から再生する機能で平成19年6月公開予定)	●	●		
			開閉ボタン(チャット欄の開閉)	□	□		
		観戦時 対局時	退席ボタン(対局画面/観戦画面からの退席)	□	□		
			保存ボタン(観戦棋譜の手動保存)	□	□		
			開始ボタン(対局開始宣言)	着手放棄ボタン(対局停止の提起と合意)	□	□	
				投了ボタン(負けの宣言)	□	□	
裁定ボタンによる棋譜自動転送(同一局面再現または悪質対局に対するネット棋院審査役会への裁定依頼)				◎	◎		
ソート機能			入室一覧/対局一覧のリスト項目クリックにより、リストをソートする機能(トグル対応)	□	□		
			入室一覧(指定チャット対象の選択)	□	□		
段級位と手合割り	ネット棋院公認段級位の認定	対局成績による段級階位の昇降と認定	◎	◎			
	ネット棋院創案の1段階4階位制による合理的な手合割り	置き石一子4階級と1階級差コミ3目により、レーティング制に合致する手合割り	◎	◎			
対局条件の設定 (対局条件自動決定機能に対応)	対局室別の設定	設定条件の自動保存	対局室別の設定により、対局室切り替えで異なる対局条件の対局が直ぐに出来る	◎	◎		
		碁盤サイズ	19路盤/9路盤の優先/指定の設定	○	○		
	共通条件の設定	対局時間方式	対局時間(持時間方式/NHK方式)の優先/指定の設定	○	○		
		全互先対局	階級差に関わらない全互先対局の優先/指定の設定	○	○		
		同一者連続対戦	同一対戦者との連続対戦間隔数の設定	◎	◎		
		置石方法	定型置石と自由置石の指定有無	○	○		
	碁盤サイズ別の設定 (19路盤/9路盤)	対戦範囲	階級差の最小値と最大値による対戦範囲の設定(公正な上下均等対戦)	◎	◎		
		置石数の調整	置石数に対する希望値と許容値の設定(置き石数に連動するコミ数自動変換)	◎	◎		
持ち時間方式の各種時間		持時間/秒読み時間における希望値と許容値の設定	◎	◎			
対局機能 (プロフェッショナル 着手機能は全対局 室共通であること から、会員サービス比 較表を参照)	対局セッティング (ネット棋院四種の神器-1)	対局条件自動決定機能	自動対局、個人指定対局を含む全対局セッティングにおける対局条件を自動決定する機能	◎	◎		
		対局自動セッティング機能	詳細な対局条件の全設定に対応する対局自動セッティングと対局待ち観戦機能への対応	○	○		
		公正な対戦相手決定 (試合形式の徹底)	個人指定対局への不可対策 入室一覧における対局申請情報の非表示 対局確認時における対戦相手情報の非表示により、相手を見ての不快な対局キャンセルの防止	◎	◎		
	日本囲碁規約完全対応 (ネット棋院四種の神器-3)	精緻な終局処理 (実対局そのまま)	実対局そのままの終局処理負担による共同作業と修正案作成時における独自操作	◎	◎		
			正確な対局再開機能	◎	◎		
		無勝負と勝敗不都合および両負けに対する識別と処理	◎	◎			
	対局管理機能 (ネット棋院四種の神器-4)	審査役会裁定への対応	勝敗不都合に対する両者終局案自動転送によるネット棋院審査役会裁定	◎	◎		
			同一局面再現に対する棋譜自動転送によるネット棋院審査役会裁定	◎	◎		
		対局セッティングの管理	対局確認時におけるカウントダウン対応	□	□		
			一方の対局開始ボタンによる相手方カウントダウンへの対応	□	□		
			置碁における置碁の管理	置碁基における対局開始決定後のカウントダウン対応	□	□	
			対局操作ボタンの管理	対局中の対局操作ボタン利用時のカウントダウン対応と時間稼ぎ悪用防止対策	◎	◎	
終局処理の管理	終局処理の全シーンにおけるカウントダウン対応	◎	◎				
	合理的な通算ダウン時間5分間によるカウントダウン対応	○	○				
対局棋譜	対局棋譜自動保存	回線ダウン発生時点の正確な考慮時間による対局継続対応(誤差1秒以内)	◎	◎			
		対局継続開始5秒間の猶予時間による時間切迫時の対応	○	○			
アナウンス機能	音声アナウンス	対局セッティング/対局開始/対局停止/勝敗決定/秒読み/残り考慮時間	□	□			
	ダイアログボックス表示	対局申請/着手放棄/投了/対局再開/未指定観戦操作/退室チャット指定者へのチャット送信	□	□			
	メッセージ表示	対局確認/対局開始/置き石/対局停止/終局処理の全シーン/勝敗決定/回線切れ/回線復帰	○	○			
	信号音	対局開始から終局処理における各シーンの変化時点および、カウントダウンにおける残り10秒時点	○	○			
マルチメディア機能	着音	実対局の着音による最高級録音版	○	○			
		フラッシュ対応	花火アニメ画像	○	○		