

使用说明书

1 系统机能概要

本系统提供以下主要机能。

- 视频・语音・文本聊天集成一体的双向围棋教学。
- 最大1对10的多面指导棋,以及在线棋谱讲解。
- 最大 5 对 5 的学生间练习对局。
- 面向内部学生和外来访问者的观战功能。
- 教师学生两端都配备画面录像功能,以供复习用。
- ・ 教室・学生・棋谱数据管理,以及 USB 备份和还原。
- 教师对学生的邮件单发・群发。

2 运行环境

OS:

- (1) MS WinXP 以上
- (2) IPv4 用户
- (3) .Net Framework4.0 以上

其他:

- ・ 教师方
 - (1)显示器分辨率(1024x768以上)
 - (2) CPU:2.6GHz, RAM:2G以上(推荐)
 - (3) 麦克风&耳机(防止回音)
 - (4) 摄像头
 - (5) 防毒软件(Norton, McAfee 等)
- ・ 学生方
 - (1)显示器分辨率(1024x768以上)
 - (2) 麦克风&耳机(防止回音)
 - (3) 摄像头(可选)

3 程序安装&卸载

(1) 下载安装程序

请从敝公司网站下载最新版本的安装程序。

□ 软件下载 网络围棋学 E × +			-		×
\leftarrow \rightarrow \circlearrowright igocampus.com	n/cn/release	=	ľ	٩	
IGC ネット囲碁学園 Net Igo Campus	日本語 简体中文 한국어 English)	Ŷ
首 页	首页 > 软件下载				
□ 公司简介	安装程序下载				
总经理问候	围棋学园教育系统Ver5 2(国际版) 2016/12/08				
顾问棋士					
₩ 最新信息	後正履历下载 使用说明书下载				
¥ 收费说明	.Net4.0下载				
🖳 软件下载					
● 宣传栏					
在线咨询					

(2) 安装(※)

本系统的安装需要在管理者用户下进行。 双击安装包,根据画面向导安装即可。

安装完成以后,桌面上会生成一个现快捷启动图标(Igo Campus Startup)。

※ .Net Framework4.0 没有安装的机器,请先从微软网站下载安装后,再运行本系 统的安装程序。

网络围棋学园有限公司

www.igocampus.com/cn

	Application Tools	Dov	vnloads	_ !	x
F Home Share View	Manage				^ 📍
Copy Paste shortcut	ve Copy to	New item • New folder	Properties	 Select all Select none Invert selection 	
Clipboard	Organize	New	Open	Select	
🔄 💿 🔻 🕈 🚺 🕨 This PC 🕨 Do	ownloads		v ♂ Sea	rch Downloads	Q
☆ Favorites	2	Da	ate modified Ty	oe Size	
📃 Desktop 🗹 🗹 Se	tupVer5.3.exe	12	/6/2016 8:42 PM Ap	plication 3	6,440 KB
Downloads =					
🔚 Recent places					
🖳 This PC					
膧 Desktop					
Documents					
🗼 Downloads 🛛 🗸 🧹					>
1 item 1 item selected 35.5 MB					:==

岁 Igo Campus Ed	😥 Igo Campus Education System - InstallShield Wizard 🗙					
2.	Welcome to the InstallShield Wizard for Igo Campus Education System					
	The InstallShield(R) Wizard will install Igo Campus Education System on your computer. To continue, click Next.					
	WARNING: This program is protected by copyright law and international treaties.					
	< Back Next > Cancel					

www.igocampus.com/cn

Igo Campus Education System - InstallShield Wizard					
ي	InstallShield Wizard Completed				
	The InstallShield Wizard has successfully installed Igo Campus Education System. Click Finish to exit the wizard.				
	< <u>B</u> ack <u>Einish</u> Cancel				



(3) 卸载

卸载程序可以通过程序菜单。

(Igo Campus->Igo Campus Uninstall)

Resource Monitor	Igo Campus
Security Configuration Wizard	Igo Campus Startup NEW
Server Manager	Igo Campus Uninstall
Services	Java
System Configuration	About Java
System Information	Check For Updates

也可通过控制面板的「卸载程序」来卸载。

(Control Panel->Programs->Programs and Features)

		Programs and Features		x	
6	🔄 🔄 🔹 🛧 📷 🕨 Control Panel 🕨 All Control Panel Items 🕨 Programs and Features 🔹 🗸 🖒 Search Programs and Features 🔎				
	Control Panel Home	Uninstall or change a program			
	View installed updates	To uninstall a program, select it from the list and then click Uninstall,	Change, or Repair.		
0	Turn Windows features on or		5.		
Ŭ	off	Organize 🕶 Uninstall Change Repair	:== ▼	0	
		Name	Publisher 📩	^	
		Coogle Chrome	Google Inc.		
		🕑 🔂 Igo Campus Education System	igocampus		
		Microsoft Help Viewer 1.1	Microsoft Corporation		
		🖟 Microsoft Visual C++ 2013 Redistributable (x86) - 12.0.30501	Microsoft Corporation		
		Update for Japanese Microsoft IME Standard Extended Dictionary	Microsoft Corporation		
		Update for Japanese Microsoft IME Postal Code Dictionary	Microsoft Corporation		
		🔳 Microsoft Visual C++ 2010 x64 Redistributable - 10.0.40219	Microsoft Corporation	=	
	Microsoft SQL Server 2012 Native Client		Microsoft Corporation		
	Microsoft Visual C++ 2010 x86 Runtime - 10.0.40219		Microsoft Corporation		
		💷 Visual Studio 2010 Prerequisites - English	Microsoft Corporation		
		📒 Microsoft SQL Server 2008 R2 Management Objects	Microsoft Corporation		
		🥪 Microsoft Silverlight	Microsoft Corporation		
		🔟 Microsoft Visual C++ 2008 Redistributable - x86 9.0.30729.6161	Microsoft Corporation		
		Microsoft ODBC Driver 11 for SQL Server	Microsoft Corporation		
		📧 Microsoft Visual C++ 2008 Redistributable - x86 9.0.30729.4974	Microsoft Corporation		
		📑 Microsoft SQL Server System CLR Types	Microsoft Corporation	~	
				>	
		igocampus Product version: 5.3 Help link: http://www.igocamp Upd	Support link: http://www.igocam late information: http://www.igocam	pus pus	

4 机能说明

4.1 启动菜单

GC	围 棋学园 网络教育系统Ver5.3			
	启动教师系统	棋盘		
	启动学生系统	紧急重置		
	启动观战系统	关闭		
使用手册	语言选择	Chinese -		
Copyright © 2016 Net Igo Campus, All rights reserved.				

启动教师系统

如果您是围棋老师,请点激该按钮进入教师系统。 (详细请参考 「<u>4.2 教师登录</u>」)

- 启动学生系统
 如果您是学生,请点激该按钮进入学生系统。
 (详细请参考 「<u>4.5 学生登录</u>」)
- 启动观战系统
 如果您是观战者,请点激该按钮进入观战系统。
 (详细请参考 「4.7 观战登录」)
- 棋盘
 如果您把本系统当做棋盘工具使用,请点激该按钮打开棋盘工具。
 (详细请参考 「4.9 棋盘主画面」)
- 紧急重置
 如果您在使用本系统时遇到子系统的启动问题,请点激该按钮清除设置。
 本操作有助于解决启动失败问题。
- ・ 关闭
 退出系统。

・ 使用手册

打开使用说明书。

语言选择
 选择自己习惯的语言。
 语言变更后,本系统会自动重启。

4.2 教师登录

4.2.1 教师 ID 方式登录

🞯 网络围棋学园教育系统 Ver5.3~教	如走到	×
登录模式	● 教师ID C IP地址	
IGC 教师ID	TM201703031234	
密码	*****	
申请教师ID		
☑ 使用代理服务器	China 🔹	
Copyright © 2016 Net Igo Cam	pus, A <mark>Test</mark>	

教师用 ID 登录,教师可以根据自己地理位置,选择自己最方便的服务器。 不同服务器具有不同的网速和性能。如果您有国内的公网 IP,可以不使用代理服 务器,网速和系统性能会有些改善。

如果您是首次使用本系统,请点激「申请教师 ID」,通过下面的画面提交您的邮件地址和教师密码。我们会创建一个教师 ID 发到您登录的邮箱,请接收并激活它。

www.igocampus.com/cn



4.2.2 IP 地址方式登录

◎ 网络围棋学园教育系统 Ver5.3~教师登录	×
登录模式 ○ 教师ID ○ IP地址 1000000000000000000000000000000000	
登录 关闭	
Copyright © 2016 Net Igo Campus, All rights reserved.	

通过 IP 地址方式登录,适用于拥有外网地址的教师,或局域网内教学。





4.3.1 教师信息

输入教师基本信息(姓名、性别、棋力)。 如教师需要通过本系统单发或群发邮件给学生,请输入邮箱的认证信息。 点激「邮件测试」,即可测试设定是否正确。邮件设定根据需要,不是必须的。

4.3.2 教室信息

一览表里显示所有登录的教室信息。 教师点击表格按钮(+、×)、可以登录或删除教室。

教室添加(+)

教室信息设定						Х
教室ID 教室名 语言 棋力 观战席	CLS20170309108 *** Class English ・ *D~*D 0 ・ 观战 ID	 	程表	Su.) Mo.) Tu.) We.) Th.) Fr.) Sa.)	*** : ***~_**: *** ***: ***~_**: *** ***: ***~_**: *** ***: ***~_**: *** ***: ***~_**: *** ***: ***~_**: *** **: **~_**: **	
在籍学生		非右	E籍学生			
学生ID 姓名	备注		学生ID	姓名	备注	
		▶	SM201605169759	TEST 1	Sportsman	
			SM201605164887	TEST 2	Midle School Student	
			SM201703059959	TEST 3	Programmer	
1 ↓	→	÷	-	f	呆存 取消	

输入教室基本信息。

・ 教室删除(×)

教师可以删除不用的教室信息。

教室编辑(…)

教室信息设定		×
教室ID	CLS20160430447	Mo.) 20:00~22:00
 教室名	[Net Igo Campus] Trial Class	We.) 20:00~22:00 Tb.) 20:00~22:00
 语言	Chinese -	Fr.) 20:00~22:00 课程表
【棋力	A11	
	10 - 观战 ID SW201612345678	
在耤字生		非在耤字生
学生ID	姓名 备注	学生ID 姓名 备注
▶ SM201605169759	TEST 1 Sportsman	
SM201605164887	TEST 2 Midle School Student	
SM201703059959	TEST3 Programmer	
↑ _↓	\rightarrow	← 保存 取消

1个教室最多可以容纳10位学生。

点激按钮(←,→)添加删除教室的在籍学生, 点激按钮(↑,↓)实现学生在教室中的 表示顺序。 教室联络(…)

教室联络		×
发送人	系统测试教室~阿法 狗 全员	•
主题	」 家庭作业	
内容	各位 大家好! 几个自作死活题发给大家, 请同学们练习。 另外请同学们上弈城对局一盘,把棋谱发给老师。 老师在课堂上分析。 阿法 狗	添附文件 +
		发送 取消

如有联络事项,可以对教室全员或个别学生发送邮件。

・ 讲课(开始)

点击表格按钮「开始」、进入教师的课堂主画面。 (详细参考「4.4 教师主画面」)

4.3.3 学生信息

一览表里显示所有登录学生信息。 教师点击表格按钮(+、×)、可以登录或删除学生信息。

・ 学生添加(+)

新建学生信息。

学生信息设定									×
学生 ID 姓名	SM20170310	9846	_ 在籍	教室 <mark>教室ID</mark> 名	教室名				
性别	⊙男	O女							
棋力		•	·						
类别		•	·						
国籍									
由箱									
备注									
						G	释	取	肖

・ 学生删除(×)

删除学生信息。

• 学生编辑(…)

编辑学生信息。

学生ID	SM20160516	9759		在籍	靜教室			
姓名	TEST 1				教室ID	教室名		
				▶	CLS20160430447	[Net Igo Campus]	Trial Class	
性别	⊙男	〇女						
棋力	29K		•					
类别	正式生		•					
国籍	China							
由時間	jesonvan®s	ina.com						

4.3.4 按钮机能

(1)保存

教师・教室・学生信息保存在本地机器。

(2)备份

教师·教室·学生信息保存到 USB 盘。

推荐定期备份数据。

(3)复原

将 USB 盘上的教师・教室・学生信息恢复到本地机器上。 紧急修复或电脑间数据移行时使用。

(4)棋谱备份

将棋谱信息保存到 USB 盘。

推荐定期备份数据。

(5)棋谱复原

将 USB 盘上的棋谱恢复到本地机器上。

紧急状态修复或电脑间数据移行时使用。

(6)关闭

关闭教师管理回到教师登录画面。

4.4 教师主画面



4.4.1 学生一覧

最大可以表示 10 名学生信息。

・ 状态

学生的在线状态。

蓝色地球:在线状态

橙色地球:断线状态

视频

「学生视频」里显示的视频位置。

解说

解说的开通/关闭切换。

语音

语音的开通/关闭切换。全员开通的情况下噪音会比较大,尽量在需要对话的时开通该学生的语音。教师的声音全员都能听见。

· 対局

学生空闲时表格按钮显示「新建」,对局中时显示「暂停」。 点激「新建」弹出以下对局设置画面,根据需要设置对局信息后启动对局。 通过「教师」选项决定是指导棋还是学生对局。

新建对局		×
棋盘大小		
	19 × 19 •	
对局名		
对局者(本人)	○黑方 ⊙白方 IF 教师 (T)AlphaGo	
对局者(对方)	(S)TEST 1	
让子数	0 ▼ 贴目数 6.5 ▼	
口计时	0 - : 20 - + 30 - 秒/手	
	设定取消	
新建对局		×
棋盘大小	19 × 19 🗸	
对局名	围棋学园学生对局	
对局者(本人)	○黑方 ④白方 □ 教师 (S)TEST 1	7
对局者(对方)		-
让子数	0 ▼ 贴目数 6.5 ▼	
口计时	0 - : 20 - + 30 - 秒/手	
	取消	

• Q&A

学生提出疑问时,表格按钮「棋盘」会闪烁。

点激「棋盘」弹出 Q&A 棋盘,通过此画面进行棋谱的个别讨论。

网络围棋学园有限公司

www.igocampus.com/cn



・ 详细

学生详细~TEST 3	3	×
姓名	TEST 3	
性别		
棋力	27K	
国籍	Japan	
学生类别		
邮箱	jesonvan@sina.com	
备注	Programmer	<u>TEST 3</u>
基本信息	棋谱履历	
		关闭

网络围棋学园有限公司

www.igocampus.com/cn

Ŧ	^产 生详细~TEST 3 X											
		参照	讲解	Q&A	对局	日期		黑方	白方	结果(n)	设定	
			开始	棋盘	继续	2017-03-09	14:34	(S)TEST 3	(T)AlphaGo	-(3)	SZ:19	HA:4 KM:0.5 TM:20min+30byo-yomi
			开始	棋盘		2017-03-09	00:20	(S)TEST 3	(S)TEST 2	W+T(6)	SZ:19	KM:6.5 TM:20min+30byo-yomi
			开始	棋盘	继续	2017-03-06	09:43	(S)TEST 3	(T)AlphaGo	-(9)	SZ:13	HA:2 KM:0.5
	•											
Ť	基	本信』	1	棋语	履历							
												关闭

- a) **参照(…)** 打开棋谱。
- b) 讲解(开始)

以本棋谱为对象进行讲解。

c) Q&A(棋盘)

以本棋谱为对象进行个别讨论。

d) 对局(继续)

对局再开始。

对无结果(-)或超时判负(B+T,W+T)的棋局可以重新继续进行。

4.4.2 学生视频

画面显示教室全员的视频。 鼠标右激视频,可以进行语音/静音的切换。 鼠标双激视频,视频进行放大/缩小切换。

4.4.3 对局棋盘一览

学生数量的棋盘排列成行。

学生断线时,棋盘背景为灰色。学生在线时,棋盘背景色为绿色。

教师手番时, 棋盘背景色为粉红色。

鼠标双激对局中的棋盘,弹出对局画面,教师用此画面下指导棋。



4.4.4 教师视频

教师授课时的视频。

推荐教师授课时使用视频。

4.4.5 文字聊天

可以对全员或指定学生文字聊天。

4.4.6 教室情報

显示教室基本信息。

4.4.7 按钮机能

(1) 🖞 (语音控制)



调节教室语音的大小。

教室语音太大会产生噪音,请适当调节好语音大小。

(2) 退室

结束课堂。

(3) 棋谱解说



教师通过本画面进行棋谱解说。

棋谱解说内容会传送到解说对象的学生电脑。

解说途中,通过以下组合键可以再棋盘上添加/删除字母标识符。CTRL+鼠标点激: 在棋盘上描绘的字母标签。CTRL+X: 清除所有字母标签。

(4) 启动录像

启动画面的录像功能。录像保存在以下路径。 C:¥Program Files (x86)¥Igo Campus¥VIDEO

(5)视频重启

视频功能再启动。

视频断线,语音不良的时候,请点本按钮恢复。

(6)设定

教师设定	×
☑ 使用视频	
视频质量	
5 -	·
视频设备	
FJ Camera -	•
音频设备	
マイク (8- Logicool USB Headset) ・	
录像音频设备	
マイク (8- Logicool USB Headset) ・	·
棋谱字符编码	
Default -	·
自定义棋盘	
保存取消	

设置视频・语音相关设备和棋谱文字编码。

点击「自定义棋盘」, 弹出以下画面, 可以设计自己的个性化棋盘。

网络围棋学园有限公司

www.igocampus.com/cn



4.4.8 观战信息

实时显示教室的公共观战 ID, 观战人数(公共观战 ID 登录)・观战学生数(学生 ID 登录)。

4.5 学生登录

💿 网络围棋学员	国教育系统 Ver5.3~学生登录				×
	登录方式	€ 教师ID	⊂ IP地址		
(IGC)	教师ID	TM2017030312	34	•	
	学生ID	SM2016051697	59	•	
棋谱 备份 Copyright ©	复原 2016 Net Igo Campus, All	登录 rights reserved.	关闭]	

用教师发布的教师 ID 和学生 ID 登录进教室。

备份

棋谱备份到 USB 盘上。

推荐定期做备份。

(1)复原

将 USB 盘上的棋谱恢复到本地电脑。

在遇到系统故障,或将数据移行到其他电脑时使用。

(2)登录

画面转移到学生主画面。

(详细请参照「4.6 学生主画面」)

(3)关闭

关闭学生系统。

4.6 学生主画面

4.6.1 对局

显示对局盘,对局的发起由教师进行。 教师可以新建对局,或对以前中断或超时判负的对局重新继续。 网络断线,或对局结束时,棋盘变灰,棋盘变成不可下棋状态。





4.6.2 解说

显示解说盘。解说盘只能由教师摆放棋子。 网络断线,或者教师解说完毕,棋盘的颜色变灰。



4.6.3 棋谱

学生自己下过的棋谱按教室分类显示。 点击参照栏中的「…」表格按钮,可打开棋谱查看。

		网络围]棋学园教育系统 Ve	r5.3~CLS20	160430447 [Net Igo Ca	ampus]Trial Class~TE	ST 2			_6		×
		参照	日期	黑方	白方	结果(n)	设定			and the second second	N.		
	>		2017-03-11 21:50	(S)TEST 2	(T)AlphaGo	-(0)	SZ:19 HA:5 KM:0.5						
ľ			2017-03-11 00:51	(S)TEST 2	(S)TEST 3	-(8)	SZ:19 KM:6.5				100	_	-
			2017-03-09 00:20	(S)TEST 3	(S)TEST 2	₩+T(6)	SZ:19 KM:6.5 TM:20	min+30byo-yomi			a second		1
			2017-03-08 17:07	(S)TEST 2	(T)AlphaGo	W+T(6)	SZ:13 KM:6.5 TM:20	min+30byo-yomi			ALC: NO.		
			2017-03-08 16:35	(S)TEST 3	(T)AlphaGo	-(7)	SZ:13 KM:6.5 TM:20	min+30byo-yomi			A-75-	1	-
			2017-03-08 14:34	(S)TEST 2	(T)AlphaGo	<u>_</u>	SZ:19 KM:6.5 TM:20	min+30byo-yomi				1	
			2017-03-06 17:06	(S)TEST 2	(T)AlphaGo	<u>_</u>	SZ:19 HA:4 KM:0.5			1	-	12	-
			2017-03-06 17:05	(S)TEST 2	(T)AlphaGo	-(0)	SZ:19 KM:6.5			THE			
			2017-03-06 17:05	(S)TEST 2	(T)AlphaGo	-(0)	SZ:19 KM:6.5			383)	
			2017-03-06 09:43	(S)TEST 2	(T)AlphaGo	-(6)	SZ:19 HA:4 KM:0.5						
			2017-03-05 20:41	(S)TEST 2	(T)AlphaGo	<u>a</u>	SZ:13 HA:2 KM:0.5						
	CLS2	201604	43 0 447		机油					学生视频	С (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)		
	¢). <u>1</u> /-5	退室	U ±	8	观战	Q8A棋盘	启动录像	视频重眉	设定	2017/03/11	(星期)	六)

4.6.4 教室视频

详细请参考「4.4.2 学生视频」。

4.6.5 文字聊天

可以和教师进行文字聊天。不能学生间文字聊天。

4.6.6 按钮机能

和教师连接成功后, 左下角的地球图标显示蓝色。

连接未成功时, 左下角的地球图标显示为橙色, 并且闪烁显示。

(1) 退室

退出课堂,返回到登录画面。

(2)观战

打开观战画面。

详细请参考「4.8 观战主画面」。

(3)Q&A 棋盘

弹出Q&A棋盘。

通过该棋盘实现和教师的实时问答和讨论。

(4) 视频重启

视频功能再启动。

视频断线,语音不良的时候,请点本按钮恢复。

(5) 设定

弹出以下的设定画面,

是否传送自己的视频由学生自己判断,默认传送视频。

其他相关设定请参考「4.4.7 按钮机能」~(6)设定

学生设定	1	×
I	□视频传送 ☑视频接收	
	视频设备	
	FJ Camera 👻	
	音频设备	
	マイク (3- Logicool USB Headset) ・	
	录像音频设备	
	マイク (3- Logicool USB Headset) ・	
	棋谱字符编码	
	Default -	
	自定义棋盘	
	保存取消	

4.7 观战登录

💿 网络围棋	学园教育系统	Ver5.3~观战登录	录				×
	链接方式	<u>t</u>		€ 教师ID	⊂ IP‡	也址	
I GC	教师ID			TM201703	031234	•	
	观战ID			S₩201612	345678	-	
				登录	关闭		
Copyrigh	t © 2016 Net	Igo Campus,	ALI	rights rese	rved.		

用教师发布的教师 ID 和观战 ID 登录进教室。

4.8 观战主画面



显示教室中的所有对局。双激棋盘,棋盘会放大显示。

4.9 棋盘主画面

可作为棋盘工具使用。能进行棋谱演示・研究・编辑。

☞ 网络围棋学园教育系统 Ver5.3~棋盘	– 🗆 X
A B C D E F G H J K L M N O P Q R S T 1 346 -231 343 194 188 189 -291 309 310 -334 254 252 253 -272 223 139 149 2 282 280 -47 156 193 209 187 211 170 169 177 149 -4 166 95 136 225 447 16 88 2 210 166 177 175 150 200 138 164 142 1 324 94 251 5 449 265 67 313 314 89 176 132 159 283 130 21 131 149 85 220 142 1 324 250 102 162 103 109 100 145 64 312 65 276 316	 □ 打开棋谱 ○ ○<
Copyright @ 2016 Net Igo Campus, All rights reserved. 日期 对局名 第63期王座戦 最終予選枠抜け戦第6局 日期 对局设定 SZ:19 KM:6.5 结果 对局者(白) 孫 詰三段 剩余时间 - 2 对局者(黑) 安斎伸彰七段 剩余时间 - 2	2015/4/23 B+0.5 29 22
·····································	2017/03/11(星期六) 0:59:30

5 使用注意事项

- 敝公司将最新安装包更新到网站上供用户下载。
 http://www.igocampus.com/cn
- 作为教师请务必按照「2 运行环境」装备好您的工作电脑。
- 本系统提供免费使用期间,请参考公司网站。指导费由师生自行商量。
- 本系统推荐给对围棋教育有热心,且具备责任心的广大围棋老师使用、
 使用中难免会发生纠纷,请师生之间交涉,妥善解决。在免费使用期间弊公司
 概不负责。

6 联系方式

如果您在使用中发现了问题, 或是有意见和建议, 欢迎和我们联系。

Tel: +81-3-5875-7408 Fax: +81-3-5875-7409 Email: <u>support@igocampus.com</u> Skype: igocampus