

第3回 明日から使えるGC (作図ツール) 活用研究会 公開授業 平成17年度 CEC学校企画タブレットPC等活用研究 公開授業

日 時 平成17年 **11** 月 **22** 日 (火) 9:15~16:30

場 所 愛知県小牧市立光ヶ丘中学校

日 程

受 付	9:00~9:15	
日程説明	9:15~9:30	
第2時限 公開3学級	9:45~10:35	
	① 数学 2年生 授業者 長江啓司	I T 活用
	② 数学 2年生 授業者 野村信嘉	
③ 理科 1年生 授業者 保坂哲広		
第3時限 公開3学級	10:45~11:35	
	① 数学 3年生 授業者 塩崎暢彦	I T 活用
	② 数学 1年生 授業者 武藤 誠	
③ 英語 2年生 授業者 原 勝己		
第4時限 公開2学級	11:45~12:35	
	① 数学 3年生 授業者 石川 学 (小牧中学校教頭) <比較研究授業> *第5時限目と同じ課題で授業を行います。	I T 活用
② 社会 1年生 授業者 和田 学		
昼食・休憩	12:35~13:55	この時間に、光ヶ丘中学校で活用しているIT機器の説明をします。(説明 大竹頼継) *グループウェア、学校HP、タブレットPC、プラズマディスプレイ、個別学習システムなどの様々な活用状況を説明します。
第5時限 公開1学級	13:55~14:45	
	① 数学 3年生 授業者 玉置 崇 (光ヶ丘中学校長) <比較研究授業> *第4時限目と同じ課題を、GC (作図ツール) を使って行います。 授業検討会では、第4、5時限目の授業を中心に比較研究を行います。	
授業検討会	15:00~16:30	
	■助言者	北海道教育大学教授 相馬 一彦 先生
	相馬一彦 (北海道教育大学教授…問題解決学習を提唱) 飯島康之 (愛知教育大学教授…GCを開発)	
	■コーディネータ	
大西貞憲 (教育コンサルタント)		
■検討内容	問題解決学習の第一人者の相馬先生、作図ツール開発・活用研究者の飯島先生が参加されての検討会です。コンピュータを使わない授業と使った授業では、どのような違いが生じたのか、課題解決に向けて教師のアプローチは適切であったか、生徒の気づきや考えを生かす展開であったかどうかなど、<比較>をキーワードに、同一課題の4時限目と5時限目の授業を徹底分析します。	

* GC (作図ツール) …… GCは愛知教育大学の飯島康之氏が開発したフリーソフト。
コンピュータ上で図形を動かしたり作図したりして、その図形について調べることができます。

* CEC学校企画 …… 光ヶ丘中学校はCEC (コンピュータ教育開発センター) 学校企画で、「指導ツールとしてのタブレットPC授業活用300時間」というテーマで実践研究をしています。

参加申込

(1) 申込先 愛知県小牧市立光ヶ丘中学校

住所：〒485-0811 愛知県小牧市光ヶ丘三丁目52
 TEL:0568-79-7377 FAX:0568-79-7385 E-mail:hikarigaoka-j@komaki-aic.ed.jp
 学校ホームページ：http://www.komaki-aic.ed.jp/hikarigaoka-j

(2) 申込期限 平成17年 **11月4日** (金)

(3) 申込方法 E-mail、FAX、郵送のいずれかで、お申し込みください。

*E-mailの場合は、下記の申込書と同様の内容でお申し込みください。
 *昼食(800円)を申し込む方は申込書に御記入下さい。

交通案内

(1) 高速バス利用

名古屋名鉄バスセンター → 桃花台バス停 → (徒歩10分) → 本校

●箕輪行き	8:30 → 9:13	●飯田行き	9:00 → 9:31
●桂ヶ丘三丁目行き	9:05 → 9:48	●可児車庫行き	9:25 → 10:08
●箕輪行き	9:30 → 10:01	●飯田行き	10:00 → 10:31

(2) 地下鉄・名鉄利用 1時間20分ほど

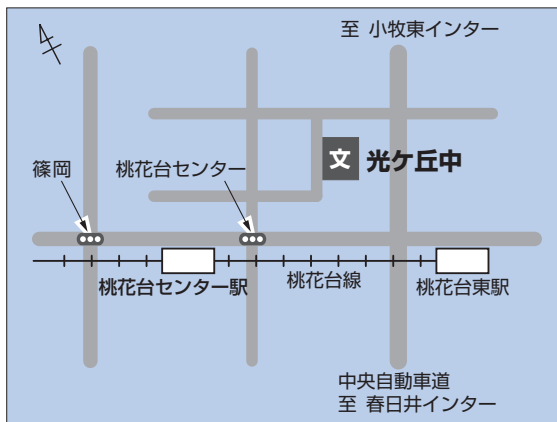
名古屋 → (地下鉄東山線) → 栄 → (地下鉄名城線) → 平安通 → (名鉄小牧線) → 小牧 → (桃花台新交通) → 桃花台センター → (徒歩) → 本校

(3) JR・タクシー利用 50分ほど

名古屋 → (JR中央線) → 春日井 → (タクシーで20分ほど) → 本校

(4) 車利用

●東名高速道路春日井ICから本校まで20分ほどかかります。
 ●中央自動車道小牧東ICから本校まで20分ほどかかります。



*参加者が多い場合には、JR春日井駅より無料送迎バスを出します。送迎バスを出す場合は、所属先へご連絡いたします。

お問い合わせ

小牧市立光ヶ丘中学校 教頭 飯田 まで
 TEL: 0568-79-7377 / FAX: 0568-79-7385

後援 小牧市教育委員会
 NPO法人 元気な学校を支援し創る会

*12月23日のGC(作図ツール)活用研究会では、この日の授業・検討会の内容が中心の議題となります。12月23日もご参加いただけると、より研究が深まると存じます。詳しくは「スクール55」サイトをご覧ください。 → <http://school55.net/>

CEC学校企画タブレットPC等活用研究・GC(作図ツール)活用研究会 公開授業参加申込書

申込日 平成17年 月 日

学校名(所属名)		TEL		FAX			
所在地	〒						
職名	ご芳名	昼食申込	交通手段				
			車	同乗	公共交通機関		
					名鉄小牧駅利用	JR春日井駅利用	その他

*昼食申込・交通手段の欄は、希望する項目に○をおつけください。