

2017 Number Theory Days in Hangzhou

2017 年杭州数论会议日程表

9 月 23 日 (周六, 报告地点, 喜来登一楼会议室)		
上午		
8:15	分别搭乘电瓶车从布鲁克和西轩酒店去喜来登	
8:30—8:45	开幕式	
8:45—9:30	主持人: 翟文广	报告人: Aleksandar Ivic
	题目: On some results and problems involving Hardy's function $Z(t)$	
9:35—10:15	主持人: 贾朝华	报告人: 秦厚荣
	题目: Congruent numbers, quadratic forms and K_2	
10:15—10:35	茶歇	
10:35—11:15	主持人: 周海港	报告人: 姚家燕
	题目: Fractional hypergeometric functions for function fields and weak transcendence in positive characteristic	
11:20—12:00	主持人: 易媛	报告人: 吕广世
	题目: On sum of one prime, two squares of primes and powers of 2	
搭乘电瓶车回酒店服务区		
12:00-13:30	午餐	
下午		
13:45	搭乘电瓶车从酒店出发去喜来登	
14:00-14:20	主持人: 徐哲峰	报告人: 孙智伟
	题目: Some conjectures on representations of positive rational numbers	
14:25-14:45	主持人: 张德瑜	报告人: 王六权
	题目: Modular forms and k -colored generalized Frobenius partitions	
14:50-15:10	主持人: 赵立璐	报告人: 方金辉
	题目: Additive complements of the squares	

15:15-15:35	主持人：曹炜	报告人：郭振宇
	题目：Consecutive primes and Beatty sequences	
15:40	出发去双峰村，参观茶园、中国茶叶博物馆、农家晚餐	
9月24日（周日）上午报告（布鲁克酒店三楼会议室）		
8:45—9:30	主持人：李红泽	报告人：Preda Mihailescu
	题目：The Kummer-Vandiver conjecture	
9:35—10:15	主持人：汤敏	报告人：孙智伟
	题目：Further results on Hilbert's tenth problem	
10:15—10:35	茶歇	
10:35—11:15	主持人：吴强	报告人：洪绍方
	题目：The Igusa's local zeta functions of super elliptic curves	
11:20—12:00	主持人：戴丽霞	报告人：孙智宏
	题目：A kind of orthogonal polynomials and related identities	