



# Study for JPS

Yumi Aoki(SOKENDAI)

# Contents of presentation



Presentation 10 min + question 5 min

- ① Introduction of ILC
- ② Motivation of this study
- ③ Measurement contents
- ④ Result
- ⑤ Future prospect

# To Do (Plan)



Study & practice of Garfield++

In Recommendation RunSet of Gating GEM

1. The uniformity of charge by drift length
2. Comparison of Cd(before & after correction)  
& simulation Cd in reference P,T (garfield)
3. Comparison of  $\sigma_x$ (before & after correction)
- 4, Get Neff by Cd(get by process2)  
simulation Cd(3.5T) in reference P,T (garfield)
- 5, Extrapolation 3.5T

# Schedule



2017年2月

< 今日 >

日	月	火	水	木	金	土
29日	30日	31日	2月1日	2日	3日	4日
5日	6日	7日	8日	9日	10日	11日 建国記念の日
12日	13日	14日	15日	16日	17日	18日
19日	20日	21日	22日	23日 LCTPC mtg WP mtg	24日	25日