

Workshop FJPPL'07



Rapport sur les contributions

ID de Contribution: 2

Type: **Non spécifié**

D_R&D_1: A common R&D on the new generation detector for the ILC

mercredi 9 mai 2007 10:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: BRIENT, Jean-Claude (IN2P3/CNRS); KAWAGOE, Kiyotomo (Kobe University)

Orateur: KAWAGOE, Kiyotomo (Kobe University)

Classification de thématique: Detector R&D

ID de Contribution: 3

Type: **Non spécifié**

D_R&D_2: R&D and Application of TPC technology

mercredi 9 mai 2007 10:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: SUGIYAMA, Akira (Saga University); COLAS, Paul (CEA/DSM/DAPNIA)

Orateur: COLAS, Paul (CEA/DSM/DAPNIA)

Classification de thématique: Detector R&D

ID de Contribution: 4

Type: **Non spécifié**

D_R&D_3: R&D for new photon detector

mercredi 9 mai 2007 11:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: CAMPAGNE, Jean-Eric (LAL/CNRS/IN2P3); NAKAMURA, Kenzo (KEK)

Co-auteurs: DE LA TAILLE, Christophe (LAL); TANAKA, Manobu (KEK)

Orateurs: DE LA TAILLE, Christophe (LAL); NAKAMURA, Kenzo (KEK); TANAKA, Manobu (KEK)

Classification de thématique: Detector R&D

ID de Contribution: 5

Type: **Non spécifié**

D_R&D_4: R&D on the new generation of large area Si tracking system

mercredi 9 mai 2007 12:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: SAVOY-NAVARO, Aurore (LPNHE/IN2P3/CNRS); YAMAMOTO, Hitoshi (Tohoku University)

Orateur: SAVOY-NAVARO, Aurore (LPNHE/IN2P3/CNRS)

ID de Contribution: 6

Type: **Non spécifié**

D_R&D_5: R&D on novel pixel devices

Auteurs principaux: WINTER, Marc (IRES/IN2P3/CNRS); ARAI, Yasuo (KEK)

ID de Contribution: 7

Type: **Non spécifié**

D_R&D_6: R&D on liquid xenon detector technology

mercredi 9 mai 2007 14:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: THERS, Dominique (Subatech/IN2P2/CNRS); HARUYAMA, Tomiyoshi (KEK)

Orateurs: THERS, Dominique (Subatech/IN2P2/CNRS); HARUYAMA, Tomiyoshi (KEK)

ID de Contribution: 8

Type: **Non spécifié**

LHC_2: ATLAS Computing

mercredi 9 mai 2007 14:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: BOUTIGNY, Dominique (CCIN2P3/IN2P3/CNRS); MASHIMO, Tetsuro (ICEPP (Un. Tokyo))

Orateur: MASHIMO, Tetsuro (ICEPP (Un. Tokyo))

ID de Contribution: 9

Type: **Non spécifié**

LHC_3: Superconducting Magnets for LHC Accelerator Upgrade

mercredi 9 mai 2007 15:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: YAMAMOTO, Akira (KEK); DEVRED, Arnaud (CEA/DSM/DAPNIA)

Orateur: YAMAMOTO, Akira (KEK)

ID de Contribution: **10**

Type: **Non spécifié**

B_1: Development of the software package CKMfitter

mercredi 9 mai 2007 15:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: ITOH, Ryosuke (KEK); T'JAMPENS, Stephane (LAPP/IN2P3/CNRS)

Orateurs: ITOH, Ryosuke (KEK); T'JAMPENS, Stephane (LAPP/IN2P3/CNRS)

ID de Contribution: 11

Type: **Non spécifié**

B_2: Contributions to B physics

mercredi 9 mai 2007 16:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: ACHILLE STOCCHI, Achille Stocchi (LAL/IN2P3?CNRS); HAZUMI, Masashi (KEK)

Orateur: HAZUMI, Masashi (KEK)

ID de Contribution: 12

Type: **Non spécifié**

Nu_1 & Nu_1_2: R&D of neutrino beam production for future (Multi-)MW proton facility: T2K beam line and hadron production measurements

mercredi 9 mai 2007 17:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: CHARRIER, Jean-Paul (DAPNIA-SIS CEA); KOBAYASHI, Takashi (KEK)

Co-auteurs: MOLINIE, Frederic (DANIA/DSM/CEA); OGITSU, Toru (KEK)

Orateur: KOBAYASHI, Takashi (KEK)

ID de Contribution: 13

Type: **Non spécifié**

Nu_2: R&D of detectors for future high statistics, high precision experiment

mercredi 9 mai 2007 18:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: ZITO, Marco (DAPNIA/SPP/CEA); NAKAYA, Tsuyoshi (Kyoto University)

Co-auteur: TSUKAMOTO, Toshifumi (KEK)

Orateurs: ZITO, Marco (DAPNIA/SPP/CEA); TSUKAMOTO, Toshifumi (KEK)

ID de Contribution: 14

Type: **Non spécifié**

Nu_2-WP2: R&D of detectors for future high statistics, high precision experiment (R&D for reactor anti-neutrino experiments)

mercredi 9 mai 2007 18:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: SUEKANE, Fumihiko (Tohoku Univ.); DE KERRET, Hervé (APC/IN2P3/CNRS)

Co-auteur: MOTTA, Dario (CEA)

Orateurs: MOTTA, Dario (CEA); SUEKANE, Fumihiko (Tohoku Univ.)

ID de Contribution: 15

Type: **Non spécifié**

SDA_1: Event generators and Higgs Physics at LHC

jeudi 10 mai 2007 09:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: GUILLET, Jean-Philippe (LAPTH/MPPU/CNRS); FUJIMOTO, Junpei (KEK); KURIHARA, Yoshimasa (KEK)

Orateur: KURIHARA, Yoshimasa (KEK)

ID de Contribution: 16

Type: **Non spécifié**

Comp_3: GRID Interoperability

jeudi 10 mai 2007 10:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: BOUTIGNY, Dominique (CCIN2P3/IN2P3/CNRS); KAWABATA, Setsuya (KEK)

Orateur: BOUTIGNY, Dominique (CCIN2P3/IN2P3/CNRS)

ID de Contribution: 17

Type: **Non spécifié**

A_R&D_1: Applications of a high finesse Fabry Perot Cavity for the ILC

jeudi 10 mai 2007 11:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: ZOMER, Fabian (LAPP/IN2P3/CNRS); OMORI, Tsunehiko (KEK)

Orateur: OMORI, Tsunehiko (KEK)

ID de Contribution: 18

Type: **Non spécifié**

A_R&D_2: Design of the linear collider machine-detector interface and ATF-2 at KEK

jeudi 10 mai 2007 11:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: BAMBADE, Philip (LAL/IN2P3/CNRS); TAUCHI, Toshiali (KEK)

Co-auteur: JEREMIE, Andrea (LAPP/IN2P3/CNRS)

Orateur: JEREMIE, Andrea (LAPP/IN2P3/CNRS)

ID de Contribution: 19

Type: **Non spécifié**

A_R&D_3: R&D on High Power Couplers for the ILC

jeudi 10 mai 2007 12:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: ALESSANDRO VARIOLA, Alessandro Variola (LAL/IN2P3/CNRS); HITOSHI HAYANO, Hitoshi Hayano (KEK)

Co-auteur: JENHANI, Hassen (LAL/IN2P3/CNRS)

Orateur: JENHANI, Hassen (LAL/IN2P3/CNRS)

ID de Contribution: **20**

Type: **Non spécifié**

Registration

mercredi 9 mai 2007 09:00 (30 minutes)

ID de Contribution: **21**

Type: **Non spécifié**

Welcome

mercredi 9 mai 2007 09:30 (30 minutes)

Auteur principal: SUZUKI, Atsuto (KEK DG)

Orateur: SUZUKI, Atsuto (KEK DG)

ID de Contribution: 22

Type: **Non spécifié**

Summary: Detector R&D

vendredi 11 mai 2007 09:00 (30 minutes)

Auteur principal: HABA, Junji (KEK)

Orateur: HABA, Junji (KEK)

ID de Contribution: 23

Type: **Non spécifié**

Summary: B and neutrino Physics

vendredi 11 mai 2007 09:30 (30 minutes)

Auteur principal: ZITO, Marco (DAPNIA/CEA)

Orateur: ZITO, Marco (DAPNIA/CEA)

ID de Contribution: 24

Type: **Non spécifié**

Summary GRID and Computing

vendredi 11 mai 2007 10:30 (30 minutes)

including the LHC-2

Auteur principal: SASAKI, Takashi (KEK)

Orateur: SASAKI, Takashi (KEK)

ID de Contribution: 25

Type: **Non spécifié**

Summary: Accelerator R&D

vendredi 11 mai 2007 11:00 (30 minutes)

Including LHC-3

Auteur principal: HAYANO, Hitoshi (KEK)

Orateur: HAYANO, Hitoshi (KEK)

ID de Contribution: 26

Type: **Non spécifié**

Concluding remarks

vendredi 11 mai 2007 11:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: TAKASAKI, Fumihiko (KEK); AUGUSTIN, Jean-Eudes (IN2P3/CNRS)

Orateurs: TAKASAKI, Fumihiko (KEK); AUGUSTIN, Jean-Eudes (IN2P3/CNRS)

ID de Contribution: 27

Type: **Non spécifié**

Astro_1: JEM-EUSO project

jeudi 10 mai 2007 09:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: SHIMIZU, Hirohiko (KEK); GORODETZKY, Philippe (APC-IN2P3)

Orateurs: SHIMIZU, Hirohiko (KEK); GORODETZKY, Philippe (APC-IN2P3)

ID de Contribution: 28

Type: **Non spécifié**

NU_2-WP3: R&D of detectors for future high statistics, high precision experiment (R&D for neutrinoless double beta decay experiments)

jeudi 10 mai 2007 08:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: PIQUEMAL, Fabrice (CENBG/IN2P3/CNRS); ISHIHARA, Nobuhiro (KEK)

Orateur: ISHIHARA, Nobuhiro (KEK)

ID de Contribution: 29

Type: **Non spécifié**

A_RD_4: A common R&D on the High Gradient Nb Cavities

jeudi 10 mai 2007 13:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: VISENTIN, Bernard (DAPNIA/CEA); SAITO, Kenji (KEK)

Co-auteur: EOZENOU, Fabien (CEA)

Orateur: EOZENOU, Fabien (CEA)

ID de Contribution: **30**

Type: **Non spécifié**

Geant4 for biology (tentative title)

ID de Contribution: 31

Type: **Non spécifié**

Bio_1: New developments of the Geant4 Monte Carlo simulation toolkit

jeudi 10 mai 2007 14:00 (30 minutes)

Auteurs principaux: INCERTI, Sebastien (CENBG-IN2P3); SASAKI, Takashi (KEK)

Orateur: INCERTI, Sebastien (CENBG-IN2P3)

ID de Contribution: 32

Type: **Non spécifié**

Nu_1: R&D of neutrino beam production for future (Multi-)MW proton facility: SC mag safety system

mercredi 9 mai 2007 17:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: DUMARCHEZ, Jacques (IN2P3/CNRS); CHARRIER, Jean-Paul (DAPNIA-SIS CEA); KOBAYASHI, Takashi

Orateur: CHARRIER, Jean-Paul (DAPNIA-SIS CEA)

ID de Contribution: **36**

Type: **Non spécifié**

(no title)

samedi 12 mai 2007 07:20 (3h 30m)

Classification de Session: KEK-IN2P3 Directorate Meeting

ID de Contribution: 37

Type: **Non spécifié**

Post dead-line:Nu-Bio_1 R&D of emulsion technology to study fragment interaction to improve ion therapy

vendredi 11 mai 2007 08:30 (30 minutes)

Auteurs principaux: LAKTINEH, Imad (IN2P3/CNRS); Prof. NIWA, Kimio (Nagoya University)

Co-auteur: TOSHITO, Toshiyuki (KEK)

Orateurs: Prof. NIWA, Kimio (Nagoya University); TOSHITO, Toshiyuki (KEK)