## The Chinese Physics C Title

F. P. An<sup>1</sup> A. B. Balantekin<sup>2</sup> H. R. Band<sup>3</sup> M. Bishai<sup>4</sup> S. Blyth<sup>5,6</sup> D.  $Cao^7$ G. F. Cao<sup>8</sup> J. F. Chang<sup>8</sup> J. Cao<sup>8</sup> W. R. Cen<sup>8</sup> Y. L. Chan<sup>9</sup> L. C. Chang<sup>10</sup> Y. Chang<sup>6</sup> H. S. Chen<sup>8</sup> Q. Y. Chen<sup>11</sup> S. M. Chen<sup>12</sup> Y. X. Chen<sup>13</sup> Y. Chen<sup>14</sup> J.-H. Cheng<sup>10</sup> J. Cheng<sup>11</sup> Y. P. Cheng<sup>8</sup> Z. K. Cheng<sup>15</sup> J. J. Cherwinka<sup>2</sup> M. C. Chu<sup>9</sup> A.  $Chukanov^{16}$  $J. de Arcos^{18}$ J. P. Cummings<sup>17</sup> Z. Y. Deng<sup>8</sup> X. F. Ding<sup>8</sup> Y. Y. Ding<sup>8</sup> M. V. Diwan<sup>4</sup> W. R. Edwards<sup>20</sup> M. Dolgareva<sup>16</sup> J. Dove<sup>19</sup> D. A. Dwyer<sup>20</sup> R. Gill<sup>4</sup> M. Gonchar<sup>16</sup> W. Q. Gu<sup>21</sup> M. Y. Guan<sup>8</sup>  $G. H. Gong^{12}$  $H. Gong^{12}$ M. Grassi<sup>8</sup> L.  $Guo^{12}$ X. H. Guo<sup>22</sup> S. Hans<sup>4</sup>  $R. Han^{13}$  $M. He^8$ K. M. Heeger<sup>3</sup> R. W. Hackenburg<sup>4</sup> Y. K. Heng<sup>8</sup> B. Z.  $\mathrm{Hu}^5$ Y. K. Hor<sup>24</sup> Y. B. Hsiung<sup>5</sup>  $T. Hu^8$ W. Hu<sup>8</sup> E. C. Huang<sup>19</sup> P. Huber<sup>24</sup> H. X. Huang<sup>25</sup> X. T. Huang<sup>11</sup>  $W. Huo^{26}$ G. Hussain<sup>12</sup> D. E. Jaffe<sup>4</sup> P. Jaffke<sup>24</sup> K. L. Jen<sup>10</sup> S. Jetter<sup>8</sup> X. P. Ji<sup>27,12</sup> X. L. Ji<sup>8</sup> J. B. Jiao<sup>11</sup> R. A. Johnson<sup>28</sup>  $M. Kramer^{20,30}$ S.  $Kohn^{30}$ J. Joshi<sup>4</sup> L. Kang<sup>29</sup> S. H. Kettell<sup>4</sup> K. K. Kwan<sup>9</sup>  $K. Lau^{23}$ M. W. Kwok<sup>9</sup> T.  $Kwok^{31}$ T. J. Langford<sup>3</sup> L. Lebanowski<sup>12</sup> J. H. C. Lee<sup>31</sup> R. T. Lei<sup>29</sup> R. Leitner<sup>32</sup> J. K. C. Leung<sup>31</sup>  $C. Li^{11}$ D. J. Li<sup>26</sup> F. Li<sup>8</sup> G. S. Li<sup>21</sup> S. Li<sup>29</sup> S. C. Li<sup>31,24</sup> X. N. Li<sup>8</sup> Q. J. Li<sup>8</sup> W. D. Li<sup>8</sup> Y. F. Li<sup>8</sup> Z. B. Li<sup>15</sup> S. K. Lin<sup>23</sup> H. Liang<sup>26</sup> C. J. Lin<sup>20</sup> G. L. Lin<sup>10</sup> S.  $Lin^{29}$ Y.-C. Lin<sup>5</sup> J. J. Ling<sup>15</sup> D. W.  $Liu^{23}$ J. M. Link<sup>24</sup> B. R. Littlejohn<sup>18</sup> J. L. Liu<sup>21</sup> L. Littenberg<sup>4</sup> J. C. Liu<sup>8</sup>  $C. Lu^{33}$ J. S. Lu<sup>8</sup> K. B. Luk<sup>30,20</sup>  $Z. Lv^{34}$ C. W. Loh<sup>7</sup> H. Q. Lu<sup>8</sup> Q. M. Ma<sup>8</sup> X. B. Ma<sup>13</sup> X. Y. Ma<sup>8</sup> Y. Q. Ma<sup>8</sup> Y. Malyshkin<sup>35</sup> D. A. Martinez Caicedo<sup>18</sup> R. D. McKeown<sup>36,37</sup> K. T. McDonald<sup>33</sup> I.  $Mitchell^{23}$ M. Mooney<sup>4</sup> Y. Nakajima<sup>20</sup> D. Naumov<sup>16</sup> H. Y. Ngai<sup>31</sup> Z. Ning<sup>8</sup> J. P. Ochoa-Ricoux<sup>35</sup> J. Napolitano<sup>38</sup> E. Naumova<sup>16</sup> J. Park<sup>24</sup> S. Patton<sup>20</sup>  $V. Pec^{32}$ J. C. Peng<sup>19</sup> L. Pinsky<sup>23</sup> A. Olshevskiy<sup>16</sup> H.-R. Pan<sup>5</sup> C. S. J. Pun<sup>31</sup> F. Z. Qi<sup>8</sup> M. Qi<sup>7</sup> X. Qian<sup>4</sup> N. Raper<sup>39</sup> J.  $Ren^{25}$ R. Rosero<sup>4</sup> B. Roskovec<sup>32</sup> X. C. Ruan<sup>25</sup> H. Steiner<sup>30,20</sup> G. X. Sun<sup>8</sup> J. L. Sun<sup>40</sup> W. Tang<sup>4</sup> K. Treskov<sup>16</sup> K. V. Tsang<sup>20</sup> N. Viaux<sup>35</sup> D. Taychenachev<sup>16</sup> C. E.  $Tull^{20}$ B. Viren<sup>4</sup>  $M. Wang^{11}$ N. Y. Wang<sup>22</sup> W. Wang<sup>37,15</sup> V. Vorobel<sup>32</sup> C. H. Wang<sup>6</sup> R. G. Wang<sup>8</sup> Z. Wang<sup>12</sup> X. Wang<sup>41</sup> Y. F. Wang<sup>8</sup> Z. Wang<sup>8</sup> H. Y. Wei<sup>12</sup> L. J. Wen<sup>8</sup> Z. M. Wang<sup>8</sup> C. G. White<sup>18</sup> H. L. H. Wong<sup>30,20</sup> K. Whisnant<sup>42</sup> L. Whitehead<sup>23</sup>  $T. Wise^2$ S. C. F. Wong<sup>15</sup> E. Worcester<sup>4</sup> C.-H. Wu<sup>10</sup> D. M. Xia<sup>43,8</sup>  $Q. Wu^{11}$ W. J. Wu<sup>8</sup> Y. Xu<sup>15</sup>  $J. Y. Xu^9$  $T. Xue^{12}$ J. K. Xia<sup>8</sup> Z. Z. Xing<sup>8</sup> J. L. Xu<sup>8</sup> C. G. Yang<sup>8</sup> M. T. Yang<sup>11</sup>  $M. Ye^8$  $Z. Ye^{23}$  $M. Yeh^4$ H. Yang<sup>7</sup> L. Yang<sup>29</sup> M. S. Yang<sup>8</sup> B. L. Young<sup>42</sup> S. Zeng<sup>8</sup> L. Zhan<sup>8</sup> C. Zhang<sup>4</sup> H. H. Zhang<sup>15</sup> Z. Y. Yu<sup>8</sup> J. W. Zhang<sup>8</sup> Q. M. Zhang<sup>34</sup> X. T. Zhang<sup>8</sup> Y. M. Zhang<sup>12</sup> Y. X. Zhang<sup>40</sup> Y. M. Zhang<sup>15</sup> Z. J. Zhang<sup>29</sup> Z. Y. Zhang<sup>8</sup> Z. P. Zhang<sup>26</sup> J. Zhao<sup>8</sup> Q. W. Zhao<sup>8</sup> Y. B. Zhao<sup>8</sup> W. L. Zhong<sup>8</sup> L. Zhou<sup>8</sup> N. Zhou<sup>26</sup> H. L. Zhuang<sup>8</sup> J. H. Zou<sup>8</sup>

(Daya Bay Collaboration)

<sup>1</sup>Institute of Modern Physics, East China University of Science and Technology, Shanghai <sup>2</sup>University of Wisconsin, Madison, Wisconsin 53706, USA <sup>3</sup>Department of Physics, Yale University, New Haven, Connecticut 06520, USA

<sup>\*</sup> Now at: Department of Chemistry and Chemical Technology, Bronx Community College, Bronx, New York 10453, USA

```
<sup>5</sup>Department of Physics, National Taiwan University, Taipei
                                                      <sup>6</sup>National United University, Miao-Li
                                                           <sup>7</sup>Nanjing University, Nanjing
                                                   <sup>8</sup>Institute of High Energy Physics, Beijing
                                                <sup>9</sup>Chinese University of Hong Kong, Hong Kong
                                      ^{10} {\rm Institute}of Physics, National Chiao-Tung University, Hsinchu
                                                          <sup>11</sup>Shandong University, Jinan
                                     <sup>12</sup>Department of Engineering Physics, Tsinghua University, Beijing
                                               <sup>13</sup>North China Electric Power University, Beijing
                                                        <sup>14</sup>Shenzhen University, Shenzhen
                                              <sup>15</sup>Sun Yat-Sen (Zhongshan) University, Guangzhou
                                       <sup>16</sup>Joint Institute for Nuclear Research, Dubna, Moscow Region
                                             ^{17}Siena College, Loudonville, New York 12211, USA
                         <sup>18</sup>Department of Physics, Illinois Institute of Technology, Chicago, Illinois 60616, USA
                  <sup>19</sup>Department of Physics, University of Illinois at Urbana-Champaign, Urbana, Illinois 61801, USA
                                ^{20} \mathrm{Lawrence}Berkeley National Laboratory, Berkeley, California 94720, USA
<sup>21</sup>Department of Physics and Astronomy, Shanghai Jiao Tong University, Shanghai Laboratory for Particle Physics and Cosmology,
                                                                      Shanghai
                                                      <sup>22</sup>Beijing Normal University, Beijing
                              <sup>23</sup>Department of Physics, University of Houston, Houston, Texas 77204, USA
                              <sup>24</sup>Center for Neutrino Physics, Virginia Tech, Blacksburg, Virginia 24061, USA
                                                  <sup>25</sup>China Institute of Atomic Energy, Beijing
                                           <sup>26</sup>University of Science and Technology of China, Hefei
                                                <sup>27</sup>School of Physics, Nankai University, Tianjin
                             <sup>28</sup>Department of Physics, University of Cincinnati, Cincinnati, Ohio 45221, USA
                                               <sup>29</sup>Dongguan University of Technology, Dongguan
                           <sup>30</sup>Department of Physics, University of California, Berkeley, California 94720, USA
                             ^{31}\mbox{Department} of Physics, The University of Hong Kong, Pokfulam, Hong Kong
                           ^{32}Charles University, Faculty of Mathematics and Physics, Prague, Czech Republic
                         ^{33} \rm Joseph \; Henry \; Laboratories, Princeton University, Princeton, New Jersey 08544, USA
                                                       <sup>34</sup>Xi'an Jiaotong University, Xi'an
                              ^{35}Instituto de Física, Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile
                                   <sup>36</sup>California Institute of Technology, Pasadena, California 91125, USA
                                    <sup>37</sup>College of William and Mary, Williamsburg, Virginia 23187, USA
      <sup>38</sup>Department of Physics, College of Science and Technology, Temple University, Philadelphia, Pennsylvania 19122, USA
     <sup>39</sup>Department of Physics, Applied Physics, and Astronomy, Rensselaer Polytechnic Institute, Troy, New York 12180, USA
                                                     ^{40}\mathrm{China} General Nuclear Power Group
                ^{41} College of Electronic Science and Engineering, National University of Defense Technology, Changsha ^{42} Iowa State University, Ames, Iowa 50011, USA
                                                      ^{\rm 43}{\rm Chongqing} University, Chongqing
```

<sup>4</sup>Brookhaven National Laboratory, Upton, New York 11973, USA

**Abstract:** The Chinese Physics C abstract.

The Chinese Physics C text.