

日本学
術会議

中国・四国地区ニュース

Nb. 43

2012 3

22

21

*

%& \$# %%

%\$

%

% '

%& & \$\$

%#

VbbcTg\ba

%\$

%\$

%%

%

%\$

%%

~

~

~

~

~

~

~

~

~

~ <H@F~ %#SS~ F4CCBEB~

%#SS ,

<H@F~ %#SS~ F4CCBEB

~

\$,

<H@F~ <agXeaTg\baT_~ Hh\ba~ bY~

@\VebU\b_z\VT_~ Fb\Xg\Xf

<H@F

%##%

<H@F

&

<H@F

%#SS

%##(

<H@F

%#SS <H@F

,)

SS

~

~

S" &

EA4

7A4

7A4

& \$\$

&

' Ž%##

' Ž+##

&Ž&##

%##+

%##(

%Ž###

&Ž###

S, *'

S, +'

S, , #

NGI^T \aXž>\gIfTgb~Fl`cbf\h`P`GeTafYbe`Tg\iX`@`Xagf~\a`g[X; \fgbel~bY
@\VebU\b_bZl - ~G[X'6bage\Uhg\ba~bYGI^T \aX'TaW>\gIfTgb

(##



\$

%Ž&



Sordel i i UMS

Dani el Q

%#

4<7F

%\$

F4EF

\$ %##(%##,

fi\$fi

fi%fi

\$

%##*

\$ %##,
%#S# %

=ž: E<7- ~TcTa~

<a\g\Tg\i X Ybe~: _bUT_~EXfXTeV| ~AXgj be^~

ba~ <aYXVg\bhf~ EXfXTeV|

A<687-~

ATg\baT_~ <af g\ghgX bY 6| b_XeT~ TaW8agXe\V 7\ fXIf XF

\$, # =<64

=<64

A<687 =<64

A<687

=<64

BEF

1.

21

1981

R

%

&#

\$,+*

2

;!

(

S,)*

F!

8!

3

S*,

S, , #

%##S ''

S, +)

S

4.

IC

3 4 5

\$

5

S, + #

S, ++

+

4

(

A<EF

1

B

M

C 3

B, MC 3

M

%

\$

A<6H

&

S&

&)

&

)

A<6H

%

S, +#

5

CGF7

~

~

%& & \$\$

\$

~

~

~

~

~

~

\$&

&

&

%

\$



\$

&

fi\$fi

6B8

fi%fi

%

6B8

fi&fi

6B8

fi' fi

fi(fl

%



2

fi) fl

fi*fi

*

fi+fi

(

fi, fl



%& \$# %%

%%

%



%#

\$

' &

()
()
()
()

()
()
()

()
()

()
()

()
()

()

()
()
()
()
()

()
()
()
()
()

()
()
()
()

() ()

()
()

()

()
()

()
()

()
()

○

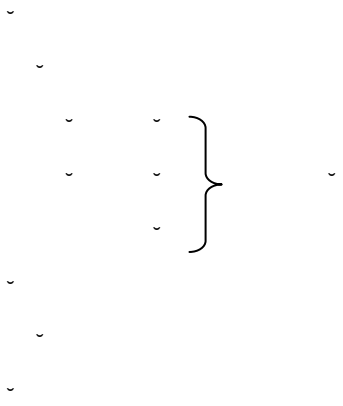
○

J

S#

%&

<p>%& * %& fi ff S% ## S& &#</p>	<p>%& %% %\$</p>
<p>%& * %& fi ff S' ## S*- ##</p>	<p>(GRC)</p>
<p>24 2 29 () S' ## S) ##</p>	<p>%% %% %</p>



* & ž+(\$\$~

CS? ~ #+ž' % ž' && ~ 94K #+ž' % ž) , , #

E-mail gakujutu-kikaku@office.hiroshima-u.ac.jp