

ELSI(倫理的・法的・社会的課題)に取り組む URA の在り方  
2023 3 16 ( )・17 ( ) ㈯ レセプションホール

講演

澤井 努 (

澤井

EL I/ I A

EL I/ I

EL I/ I A A

A

EL I/ I

EL I/ I

EL I/ I

A

10

C E H

■

2019 7 3

! " # \$ % &amp; ' ( ) \* + , - / 011 / 234567891 : 2 ; &lt; = &gt;

ルガノ 活 課  
 じ 2021 5 改 ガ ラ じ アメ カ アカ  
 デミ (NA Em)

ルガノ テ マ  
 会 く 観  
 EL I/ I  
 ヒ ルガノ み  
 ルガノ EL I/ I  
 育 ロジエ 育  
 EL I/ I EL I/ I  
 ヒ ルガノ ロジエ  
 だ 果 ロジエ  
 ロジエ 10 会 開  
 「FINE」 「 ロジエ 」 ( 雅 )  
 1998 2003 2003  
 ロジエ セ タ ち 開  
 ミュ タ ラ ル シカゴ 解  
 テ マ 海外 緯 セ タ  
 果 ぶ く ご くだ ロジ  
 エ 果 化 ごく  
 ジ 刊  
 EL I/ I 可 化  
 課 だ  
 EL I/ I ロジエ ム シ  
 ヨ 開 ロジエ 員  
 EL Iユニ タ  
 EL Iセ タ 位 づ タ  
 ゲノム ワ ショ 開  
 EL Iユニ タ セミナ 隔 開

越 ゲノム ログラム 「会」 開  
 べ だ だ EL I/ I  
 活 ! " # \$ 基%セ タ EL Iセ タ セ  
 タ く & ' 会 基%  
 ( ) 基 ( ) \* 会 基% EL I/ I  
 く + , - . ロジエ  
 EL I/ I 観 ( ) , & EL I/ I  
 ロジエ , / EL I/ I 育 , + EL I/ I ○ ! 12  
 . セ タ EL I/ I く  
 EL I/ I A 3 EL I/ I ざ  
 4 5 ざ 課  
 ざ 4 4 ( 67 ) 4 ( ざ  
 ) 8 4 く 9 だ  
 だ  
 く : ; < = > ?  
 @ A B ざ  
 4 C EL I/ I 5 D  
 Eタ F EL I  
 セ タ EL I GH 会 I EL I 育 J  
 だ  
 課 だ  
  
 A ○ A タ EL I/ I ○  
 K " # K LM NO ベ 6 P だ K  
 " # K Q ざ R S だ  
 T U ワ ( ) ( )  
 だ マ ヴ グ ( ) く W\* X Y@  
 だ ワ ショ シ @ジ ム 果 外  
 A タ Z [ \ セ タ  
 ] ラ ハ W 外 可 化  
 だ\_ EL I/ I  
 み ベ タ U 、 a  
 Xタ 外 ; く だ\_

ちみ  
 Sグラ  
 く  
 c  
 5  
 D  
 だ  
 A々h  
 = ござ

A々  
 EL I/  
 海外  
 A々  
 A々d  
 12  
 e々  
 A々h < だEL I/  
 A々( ) f可g  
 可  
 i  
 ござ  
 く  
 ござ  
 ×  
 く  
 A々  
 A々O  
 A々( ) f可g  
 く  
 ござ  
 ×

司会  
 q  
 会○rSA  
 ござ  
 mn  
 く  
 ちマ  
 みt  
 5  
 mn  
 みmn  
 くだ  
 mn

質問者A  
 EL I  
 ロジエ  
 ロジエ  
 ゼ  
 ×  
 u  
 活  
 y  
 op  
 GH  
 ゲノム  
 z  
 ござ  
 w  
 x  
 会I  
 活  
 テマ8  
 活  
 く  
 く  
 A  
 活  
 く  
 く  
 だ  
 活  
 ゲノム  
 ベ  
 テマ  
 活  
 活  
 ×

澤井  
 EL I/  
 エ  
 ゲノム  
 だ  
 {  
 EL I/  
 T  
 ~  
 ( )  
 •  
 op  
 A々  
 開  
 ゲノム  
 ニ | }  
 {  
 だ  
 ロジ  
 €

×  
 ×

司会

ラ

mn

ち

mn

質問者B

u

v

ござ

ラ

A

•

A

EL I/ I

化

A €

• メ

d

澤井

EL I/ I

ニ |

f

A タ

n

‡ だく

マ v グ

だ

マ v グ

^ マ v グだ

開

EL I/ I

‰

ニ | 12

— Š &lt; E

A

タ

だ

{

•

Z EL I/ I

.. '

質問者B

ござ