ÏÈÚ`à|å&Ô[||^&cå[} [~Ù@æ¦^@[|å^¦•q X[cå}\*Üå\*@c• Þå|È

## II. IhY a g hc VY fY j]Y kYX Uh h\Y MYYh]b[

ÇFD V@^ V@i¦å Ò¢c¦æ[¦åi}æ¦^ Õ^}^¦æ| T^^ci}\* i} G€GH Ú¦[][•æ|• æ}å V^]^• [~ c@^X[ci}\* Ù@æ¦^@[|å^¦•

V^]^ [~ C@^ X[cã}\* Ù@æ¦^@[|å^¦• Þ[È Ú¦[][•æ| Ù@æ¦^@[|å^¦ Ù@æ¦^@[|å^¦ [~OE•@æ¦^ [~P•@æ¦^ Ú¦[][•æ|• `àb^&c c[Þ[}Ë& `{ `|ææiç^ X[æi}\* Ü^]~¦&@æ•^ Ú¦[][•æ| [} Úæ¦cãæ| æ}å Ôæ}&^||æɑi[} [~Ù@æ¦^• ˇ}å^¦ c@^ G€G€- G€GG 1/2 1/2 Ô[¦^ Ò { ]|[^^^• Ùc[&\ U , }^!•@i] Ú|æ}  $U'_{[]} = \mathbb{E}[c[c@^{\dot{a}}] = 0]$ c[ Œ c@[la: ^ c@^ Ó[æla [~ Öal^&c[l• æ}a ac• Úæ¦aæ| Ù@æ¦^• [~ c@^ G€G€ - G€GG Ô[¦^ Ò{]|[^^^• Ùc[&\ U ¸}^¦•@i] Ú|æ} æ}å Ôæ]icæ| Ü^å \*&ci[}

F	Ú¦[][•æ  [} Úæ @æ•^ æ}å   Ôæ}&^  æå[} [~ Ù@æ¦^ G€G€ – G€GG   Ô[¦^ Ò { ] [^^^• Ùc[&\	1/2	1/2
G	Ú¦[][•æ  [} c@^ Ô[;¦^•][}åä}* Œ {^}å {^}c• c[c@^ Œ{cå& ^• [~Œ••[&äæcä[}	1/2	1/2

PIĻ	ÚUTITami	V^]^ [~ c@^ X[ci}* Ù@æ¦^@[ å^¦•		
Þ[Ē	Ú¦[][•æ	Ù@æ¦^@[ å^¦ [~Œ•@æ¦^	Ù@æ¦^@[ å^¦ [~ P •@æ¦^	
Ú¦[][•æ •`àb^&cc[Þ[}Ë&`{` æciç^X[ci}*				
F	Ú¦[][•æ  [} Úæ¦ఴæ  Ü^]˘¦&@æ•^ æ}å Ôæ}&^  æఴi[} [~Ù@æ¦^• ˇ}å^¦ ఴ@^ G€G€ - G€GG Ô[¦^Ò{] [^^^•Ùc[&\U¸}^!•@i]Ú æ}	1/2	1/2	
G	Ú¦[][•æ  [} c@^ Ô[;¦^•][}åã}* Œ{^}å {^}c• c[c@^ Œ¦cã& ^• [~Œ••[&ãæcã[}	1/2	1/2	

FÈ Và { ^ æ} å { ^åiæ ~[¦

۱]~

G€GH & V^ •

1/2

HÈ Ù@æ¦^@[|å^¦• ~æ¦ ~¦[ { c@^

## AbbYI 1

## **Power of Attorney**

P \* æ¢ã } Ô^ { ^ } c Ô [ ÈÊ ŠcåÈK

Nc.	PfcdcgU` giV^YWh hc Ncb-UWWi a i`Uh]jY Jch]b[	Jch]b[			
		AZZ]f a Uh] j Y	NY[Uh]jY	AVghYbh]cb	
	F	Ú¦[][•æ [} Úæ¦ἀæ Ü^]ˇ¦&@æ•^æ}å Ôæ}&^  æά[} [~ Ù@æ¦^• ˇ}å^¦ ċ@^ G€G€ - G€GG Ô[¦^ Ò{] [^^^• Ùα[&\ U¸}^¦•@â] Ú æ}			
		Ú¦[][•æ c[c@^Ù@æ¦^@[ å^¦•qÕ^}^¦æ T^^ci}*c[ Œˇc@[¦i:^ c@^ Ó[æ¦å [~ Öi¦^&c[¦• æ}å ic•			

Úæ¦cåæ| Ù@æ¦^• [~ c@^ G€G€ - G€GG Ô[¦^ Ò{]|[^^^• Ùc[&\ U¸}^¦•@i] Ú|æ} æ}å Ôæ]iæ| Ü^å \*&ci[}

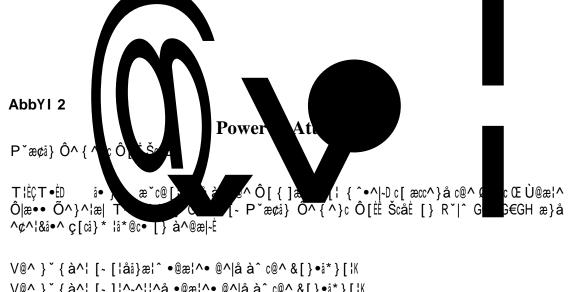
 $\mathbb{C}^{c}$   $\mathbb{C}^{d}$   $\mathbb{C}^{d}$ 

V@^ } { à^! [~c@^ •@æ!^@[|å^! æ&&[ \*}c [~c@^ &[ }•i\* } [!K

- H Ú¦[][•æ| [} Ö^•ā\*}ææi[} [~ c@^ Œˇc@[¦ā:^å Ú^¦•[} [~ c@^ Ó[æ¦å [~ Öä¦^&c[¦•
- Ú¦[][•æ| [} c@^ Ô[¦¦^•][}åi}\* Œ{^}å{^}c• c[c@^ Œ[ci&|^• [~Œ••[&iæci[}
- $\hat{I} \qquad \begin{array}{ll} & \dot{U}^{\dagger}[\;][\;\bullet\varnothing|\;\;[\;\}\;\;c@^{CE}\mathring{a}\;\{\;\mathring{a}\;\}\tilde{a}\;\bullet\;c\;!\;\&c\tilde{a}\;[\;\}\;\;T^{\wedge}\varnothing^{\bullet}\;"^{\bullet}\;\;[\;\sim\;G\in GH \\ & & G\in G\;\acute{I}\;\;\mathring{O}\;[\;\wedge\;^{\wedge}\;\dot{O}\;\{\;]|[\;^{\wedge}^{\wedge}\;\dot{U}c\;[\;\&\;\backslash\;\;U\;_{\;\;}\;\}^{\wedge}^{\dagger}\;\bullet@\tilde{a}\;]\;\;\dot{U}|_{\mathcal{B}}\; \} \end{array}$ 
  - $\dot{U}^{!}[\,][\,\bullet\text{m}|\,\,[\,\}\,\,\text{c@}^{\wedge}\,\,\dot{U}^{0}\text{m}^{!}\,^{\wedge}\text{@}[\,|\mathring{a}^{\wedge}|\,^{\bullet}\text{q}\,\,\tilde{\mathbf{D}}^{\wedge}\,]^{\wedge}\text{lm}|\,\,\ddot{A}$

Ϊ

G



Nc.	PfcdcgU` giV^YWh hc Ncb-UWWi a i`Uh]jY Jch]b[	Jch]b[		
		AZZ]f a Uh] j Y	NY[Uh]jY	AVghYbh]cb
F	Ú¦[][•æ [} Úæ¦ఴౕæ Ü^]ઁ¦&@æ•^æ}å Ôæ}&^  æఴ́[} [~ Ù@æ¦^• ઁ}å^¦ ເ@^ G€G€ – G€GG Ô[¦^ Ò{] [^^^•Ùc[&\U¸}^¦•@ᇶ]Ú æ}			
G	Ú¦[][•æ  [} c@^ Ô[¦¦^•][}åå}* Œ{^}å{^}c• c[ c@^Œ;ci& ^• [~Œ••[&iæci[}			

Œ¦�@[|å^¦

æ&**&**aíô • aí}

