

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

%							?>&\$% 5\$\$\$%
&							?>&\$% 5\$\$\$&
'							?>&\$% 5\$\$\$'
(							?>&\$% 5\$\$\$('
)							?>&\$% 5\$\$\$)
*							?>&\$% G3\$%
+							?>&\$% 5\$\$\$*
,							?>&\$% 5\$\$\$+
-							?>&\$% 5\$\$\$-
%\$		AUdFYXI W				GUG	?>&\$% 5\$\$\$-
%%			!!"			ž"	?>&\$% 5\$%\$
%&							?>&\$% 5\$%&
%							?>&\$% 5\$%&
%/							?>&\$% 5\$%&
%\							?>&\$% 5\$%&
%*							?>&\$% 5\$%&
%+							?>&\$% G3\$&
%							?>&\$% 5+, *
							&\$% 5\$%
&'							?>&\$% 5\$&&
&('						---	?>&\$% 5+, -
&)		GJA					?>&\$% 5\$&&
&*							?>&\$% 5\$&&
&+			!				?>&\$% 5+, ,
&							?>&\$% 5\$&
&-		EcG					?>&\$% 5\$&('
' \$			!! DV			Gf! Bx! DV	?>&\$% 5\$&)
' %							?>&\$% 5+- %
' &							?>&\$% 5\$&*
''							?>&\$% 5\$&+

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

' (						?>&\$% 5\$&	
')		@7CG				?>&\$% 5\$&-	
' *						?>&\$% G8*'	
' +		D<				?>&\$% 5\$' \$	
' ,		#		7C&		?>&\$% 5\$' %	
' -						?>&\$% G8\$'	
(\$				: @D		?>&\$% 5\$' &	
(%		Nbc				?>&\$% 5+, +	
(&						?>&\$% 5\$' '	
('		#		#		?>&\$% 5\$' (
((						?>&\$% 5\$')	
()		#				?>&\$% 5+- &	
(*				; CG&		?>&\$% 5\$' *	
(+						?>&\$% G8* (
(,						?>&\$% 5\$' +	
(-						?>&\$% 5+- \$	
)\$						?>&\$% 5\$' ,	
)%						?>&\$% 5\$' -	
)&						?>&\$% 5\$(\$	
)'						?>&\$% 5\$(\$ %	
) (				! !		?>&\$% 5\$(\$ &	
))				!		?>&\$% 5\$('	
) *						?>&\$% 5+- '	
) +		<YfalhY				?>&\$% 5\$((
) ,		lA@				?>&\$% 5\$()	
) -						?>&\$% 5\$(*	
*\$		7: 66 GB7F				?>&\$% 5\$(+	
*%						?>&\$% 5\$(/	
*&		5bXfc|X 7cfhYl!A'				?>&\$% 5\$(-	
*'						?>&\$% 5\$)\$	
*(						?>&\$% 5\$)\$ %	
*)						?>&\$% 5+- (
**						?>&\$% 5\$)\$ &	
* +		#?Yj `Uf				?>&\$% 5+- +	-
* ,						?>&\$% 5\$)'	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

*_								?-&\$% 5, \$\$
+\$		D5B#75						?-&\$% G8\$(
+%		' 8						?-&\$% 5\$) (
+&								?-&\$% 5\$))
+'								?-&\$% 5\$) *
+(								?-&\$% 5\$) +
+)								?-&\$% 5+-)
+*								?-&\$% 5\$),
++								?-&\$% 5, \$\$
+,								?-&\$% 5\$) -
+-								?-&\$% 5\$* \$
, \$								?-&\$% 5+-,
, %			D5@					?-&\$% 5\$* %
, &								?-&\$% G8\$)
,								?-&\$% 5+- *
(								?-&\$% 5\$* &
)		J						?-&\$% 5+- -
*								?-&\$% 5\$*'
, +		' 8CA						?-&\$% G8\$*
/'								?-&\$% 5\$* (
, -								?-&\$% 5, \$'
-\$			1/2!					?-&\$% 5, \$%
-%								?-&\$% 5\$*)
-&		8B%&\$						?-&\$% 5\$* *
-'								?-&\$% 5\$* +
-(		DA&")						?-&\$% 5\$*,
-)								?-&\$% 5\$* -
-*								?-&\$% 5\$+\$
-+								?-&\$% 5\$+%
-,								?-&\$% 5\$+&
--								?-&\$% 5\$+'
%\$								?-&\$% 5\$+(
%\$%								?-&\$% 5\$+)
%\$&								?-&\$% G8\$+

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

%\$'						?-&\$% 5\$+*	
%\$(						?-&\$% 5\$++	
%\$)						?-&\$% 5\$+,	
%\$*		5bXf c] X				?-&\$% 5\$+-	
%\$+						?-&\$% 5\$, \$	
%\$,						?-&\$% 5\$, %	
%\$-						?-&\$% 5\$, &	
%\$%		5bXf c] X 7&7				?-&\$% 5\$, '	
%\$&		qh] ZZ				?-&\$% G\$\$,	
%\$&						?-&\$% 5\$, (
%\$&						?-&\$% 5\$,)	
%\$&						?-&\$% 5\$, *	
%\$&						?-&\$% 5, \$(-
%\$&						?-&\$% 5\$, +	
%\$&						?-&\$% 5\$, ,	
%\$&		!				?-&\$% 5, %\$	-
%\$&						?-&\$% 5\$, -	
%\$&		B<' ! G7F				?-&\$% 5\$, - \$	
%\$&		7 !				?-&\$% 5\$, - %	
%\$&		BUH] &fIDC(t'				?-&\$% 5\$, - &	
%\$&						?-&\$% G\$\$, -	
%\$&						?-&\$% G\$%, \$	
%\$&						?-&\$% 5\$, - '	
%\$&						?-&\$% 5\$, - (
%\$&						?-&\$% 5\$, -)	
%\$&						?-&\$% 5, %&	
%\$&						?-&\$% 5, %%	-
%\$&						?-&\$% 5, \$,	-
%\$&						?-&\$% 5\$, - *	
%\$&						?-&\$% 5, %	
%\$&						?-&\$% 5\$, - +	
%\$&						?-&\$% 5\$, - ,	
%\$&		!				?-&\$% 5\$, - -	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

% *		7f					?-&\$% 5, \$*	
% +							?-&\$% 5%\$\$	
%,		A| <& #					?-&\$% 5, \$+	
% -							?-&\$% 5%\$%	
% \$							?-&\$% 5%\$&	
% %							?-&\$% 5, \$-	-
% &		7GD					?-&\$% 5%\$'	
% '		(< G] 7 ACg 9H					?-&\$% 5, \$)	-
% (		: Y! Ab! 5 ! 7					?-&\$% 5%\$(
%)							?-&\$% 5%\$)	
% *							?-&\$% 5%\$*	
% +							?-&\$% 5%\$+	
%,							?-&\$% 5%\$,	
% -		6=A J7					?-&\$% 5%\$-	
% \$							?-&\$% 5%\$&	
% %							?-&\$% 5%\$&%	
% &		: @9					?-&\$% 5%\$&	
% '							?-&\$% 5%\$'	
% (							?-&\$% 5%\$(
%)							?-&\$% 5%\$)	
% *							?-&\$% 5%\$*	
% +		NI | 6YY					?-&\$% 5%\$+	
%,							?-&\$% 5%\$,	
% -							?-&\$% 5%\$-	
% \$							?-&\$% 5%\$&	
% %							?-&\$% 5%\$&%	
% &							?-&\$% 5%\$&	
% '							?-&\$% 5%\$'	
% (							?-&\$% 5%\$(
%)							?-&\$% G8%&	
% *							?-&\$% 5%\$)	
% +							?-&\$% 5%\$*	
%,							?-&\$% 5%\$+	
% -							?-&\$% 5%\$-	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

%+\$						??&\$% 5%&-	
%+%		!				??&\$% 5% \$	
%+&						??&\$% 5% %	
%+'						??&\$% 5% &	
%+(						??&\$% 5% '	
%+)						??&\$% 5% (
%+*		ADDH				??&\$% 5%)	
%++						??&\$% 5% *	
%+,						??&\$% 5% +	
%+-						??&\$% 5% ,	
% \$						??&\$% 5% -	
% %						??&\$% 5% \$	
% &						??&\$% 5% %	
% '						??&\$% 5, %	
% (						??&\$% 5% &	
%)		5: A				??&\$% 5% '	
% *						??&\$% 5% (
% +						??&\$% 5%)	
%,		: Y! 6 G				??&\$% 5% *	
% -						??&\$% 5, &\$	
% \$						??&\$% 5, %	
% %						??&\$% 5% +	
% &						??&\$% G8%&	
% '		7C&				??&\$% 5% ,	
% (						??&\$% 5% -	
%)			!!!!			??&\$% 5% \$	
% *						??&\$% 5% %	
% +		8ntXcVUMhYf ^] Ub[gi Ybg] g @ %H				??&\$% 5, %	-
%,						??&\$% 5% &	
% -						??&\$% G8%	
&\$ \$						??&\$% 5% '	
&\$ %						??&\$% 5, &%	
&\$ &		#				??&\$% 5% (

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

&\$'						?-&\$% 5, %	
&\$('						?-&\$% 5, %+	-
&\$)						?-&\$% 5%)	
&\$*			G58C			?-&\$% 5, %	
&\$+						?-&\$% G8%	
&\$,						?-&\$% 5% *	
&\$-						?-&\$% 5% +	
&/\$					I K6	?-&\$% 5%,	
&/%			?] b[j] Yk 7			?-&\$% 5% -	
&/%&			5HD			?-&\$% 5% \$	
&/%						?-&\$% 5% %	
&/%			I 7CB			?-&\$% 5% &	
&/%						?-&\$% 5% '	
&/%*						?-&\$% 5% (
&/%+					D@ ACC7	?-&\$% 5%)	
&/%			@6G @cWlh] cb6UgYX Gyfj] Wg			?-&\$% 5% *	
&/%			±			?-&\$% 5% +	
&/%			5DD			?-&\$% 5% +	
&&\$						?-&\$% 5%,	
&&/%			q\&			?-&\$% 5, &	
&&&						?-&\$% 5% -	
&&'						?-&\$% 5, &&	-
&&('			!			?-&\$% 5%+\$	
&&)						?-&\$% 5%+%	
&&*						?-&\$% G8%	
&&+			8bU>		DG==	?-&\$% 5%+&	
&&,						?-&\$% 5%+	
&&-						?-&\$% 5%+(
&' \$			<&			?-&\$% 5%+	
&' %						?-&\$% 5%+*	
&' &						?-&\$% 5%++	
&' '						?-&\$% 5%+,	
&' (						?-&\$% 5, &)	
&')					N?*\$	?-&\$% 5%+-	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

&* -						?>&\$% 5&\$-
&+\$						?>&\$% 5% +
&+%						?>&\$% 5 &*
&+&	! !					?>&\$% 5&\$+
&+'						?>&\$% G8%+
&+(						?>&\$% 5%)
&+)						?>&\$% 5&\$
&+*						?>&\$% 5, '\$
&++						?>&\$% G8%
&+,						?>&\$% 5%'
&+-						?>&\$% 5%,
& \$						?>&\$% 5&/%
& %						?>&\$% 5&/%
& &						?>&\$% 5&/%
& '						?>&\$% 5&/%
& (		7UM! &				?>&\$% 5&/%
&)						?>&\$% 5, ((
& *						?>&\$% 5, '*
& +		B; 5@				?>&\$% 5&/%+
& ,		5=9				?>&\$% 5&/%
& -						?>&\$% 5&/%
& \$		a|FB5				?>&\$% 5, (\$
& %		#				?>&\$% 5&&\$
& &		BFH				?>&\$% 5&&%
& '						?>&\$% 5, (&
& (						?>&\$% 5&&&
&)		AM6				?>&\$% 5&&'
& *						?>&\$% 5&&('
& +						?>&\$% 5&&)
& ,		6vf\nX				?>&\$% 5&&*
& -		@46D & H: 1/2%				?>&\$% 5&&+
' \$\$		7f J=				?>&\$% 5&&,
' \$%						?>&\$% 5, ' (
' \$&		GqBF				?>&\$% 5&&-
' \$		#				?>&\$% 5&' \$

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

' \$(						?-&\$% 5 ')
' \$)						?-&\$% 5& %
' \$*						?-&\$% 5& &
' \$+	' 8					?-&\$% 5& '
' \$,	D. CG	9d] dfYabi a	Ui fYi a			?-&\$% 5& (
' \$-						?-&\$% 5. (%
' %\$						?-&\$% 5&)
' %%						?-&\$% 5& *
' %&			KF?M			?-&\$% 5& +
' %`			aq`			?-&\$% 5. ('
' %&	H&F(87		FCD ,			?-&\$% 5. ',
' %)						?-&\$% 5& ,
' %*	5AD?					?-&\$% 5& -
' %+						?-&\$% 5. ' &
' %&						?-&\$% 5. ' +
' %&			G=FH% D, 7! %4!			?-&\$% 5&(\$
' &\$	Kbh#1/2!	WUhYb] b				?-&\$% 5&(%
' &%		Bhf 7				?-&\$% 5&(&
' &&						?-&\$% 5. ' -
' &'						?-&\$% 5. ' '
' &(						?-&\$% 5&('
' &)						?-&\$% 5&((
' &*						?-&\$% G8&%
' &+		B				?-&\$% 5&()
' &`						?-&\$% 5&(*
' &-						?-&\$% 5&(+
' '\$						?-&\$% 5&(,
' '%	8@7! %	9nf] b				?-&\$% 5&(-
' '&						?-&\$% 5&) \$
' ''	\$'' ! ' ; <n		#			?-&\$% 5. - %

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

' * +						?>&\$%* 5&+(
' * ,		8B5!				?>&\$%* G8&	
' * _			!			?>&\$%* 5, (+	-
' + \$			758			?>&\$%* 5,) &	-
' + %			7H			?>&\$%* 5&+	
' + &		5A				?>&\$%* G8&(
' + ' .			5A			?>&\$%* 5&+*	
' + (				#		?>&\$%* 5&++	
' +)			B9=C			?>&\$%* 5&+,	
' + *			#			?>&\$%* 5&+-	
' ++						?>&\$%* 5, (,	
' +,						?>&\$%* 5& \$	
' +-						?>&\$%* 5& %	
' , \$			GC7			?>&\$%* 5& &	
' , %						?>&\$%* 5& ' .	
' , &			1/2			?>&\$%* 5& (
' ' .						?>&\$%* G8&)	
' ' (						?>&\$%* 5&)	
' ' ,)						?>&\$%* 5& , *	
' ' *						?>&\$%* 5& , +	
' ' +						?>&\$%* 5& ,	
' ' ,						?>&\$%* 5& -	
' ' -						?>&\$%* 5&- \$	
' ' -\$						?>&\$%* 5&- %	
' ' -%						?>&\$%* 5&- &	
' ' -&						?>&\$%* 5&- ' .	
' ' -'						?>&\$%* 5&- (
' ' -(		6=A	6@A			?>&\$%* 5&-)	
' ' -)						?>&\$%* 5&- *	
' ' -*						?>&\$%* 5&- +	
' ' -+						?>&\$%* 5&- ,	
' ' -,						?>&\$%* 5&- -	
' ' --						?>&\$%* 5 \$ \$	
(\$ \$			!	!		?>&\$%* 5 \$ %	
(\$ %						?>&\$%* 5 \$ &	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

(' &		DH?g					?-&\$% 5 ' '
(' ')		#					?-&\$% 5 ' (
(' (		9; : F <DJ%					?-&\$% G8&*
(')							?-&\$% 5 ')
(' *							?-&\$% G8&+
(' +		HEA ?i dZZYf					?-&\$% 5 ' '*
(' ,							?-&\$% 5 ' +
(' -							?-&\$% 5 ' ,
(( \$							?-&\$% 5 ' -
((%		< ; :					?-&\$% 5 (\$
((&		9Nk&					?-&\$% 5 (%
((')							?-&\$% 5 (&
(( (		d* & BFZ& ?YUd%					?-&\$% 5 (')
(()		5 h					?-&\$% 5 ((
((*		!					?-&\$% G8&
((+		A] WcFB5! %) _j dZZYf					?-&\$% 5 ()
((,		7DA					?-&\$% 5 (*
((-		H					?-&\$% 5 (+
((\$		77@ @%					?-&\$% G8&-
((%		Kbh#½! WUhYb] b HA9A, ,					?-&\$% 5 (,
((&		D?D%					?-&\$% 5 (-
((')							?-&\$% 5) \$
(( (		<6j =@ , >5?! GH5H ¼					?-&\$% 5) %
(()		<5Gl D DH9B 67F#56@ d)'					?-&\$% 5) &
((*		FCD% !					?-&\$% 5)'
((+		7F<					?-&\$% 5) (
((,							?-&\$% 5))
((-		FI BL'					?-&\$% 5) *
((\$		G\					?-&\$% 5) +

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

(*%	a] F! &% <=: ! %U				?>&\$% 5) ,
(* &	F\c 7CD8				?>&\$% 5) -
(*'					?>&\$% 5 * \$
( * (					?>&\$% 5 * %
(*)	=@/F @% FB5				?>&\$% 5 * &
(* *					?>&\$% 5 * '
(* +					?>&\$% 5 * +
(* ,					?>&\$% G\$ \$
(* -	, ! Q(! f!& ! (! ! %] 8BAI-P%				?>&\$% 5 * (
(+ \$	JUq] W_				?>&\$% 5 * ,
(+ %	A87?				?>&\$% 5 *)
(+ &					?>&\$% 5 * -
(+ '					?>&\$% 5 + \$
( + (					?>&\$% 5 **
(+)	8				?>&\$% 5 + %
(+ *					?>&\$% 5 + &
(+ +					?>&\$% 5 + '
(+ ,					?>&\$% 5 + (
(+ -					?>&\$% 5 +)
( , \$					?>&\$% 5 + *
(, %	d)' VW! & VUI 75%				?>&\$% 5 ++
(, &					?>&\$% 5 + ,
(, '	G-HH D8 : F				?>&\$% 5 + -
( , (	a] WcFB5				?>&\$% 5 , \$
(,)	H : ! 1/2 #CaUX				?>&\$% 5 , %
(, *	@ bi l				?>&\$% 5 , &
(, +	DC=				?>&\$% 5 , '
(, ,					?>&\$% 5 , (
(, -					?>&\$% G\$ %
( - \$					?>&\$% 5 ,)
(- %					?>&\$% 5 , *

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

(-&		<977	C5i h\ &			?-&\$%5 , +
(-'						?-&\$%5 , ,
(-(						?-&\$%5 , -
(-)						?-&\$%5 - \$
(-*						?-&\$%5 - %
(-+						?-&\$% G8 &
(-,						?-&\$% G8 '
(--			B: !?6			?-&\$%5 - &
)\$\$		D' , A5D?				?-&\$%5 - '
)\$%						?-&\$%5 ,)
)\$&		DH9B				?-&\$%5 - (
)\$'			A5D?! ; `i ! ; `b g\i hh` Y			?-&\$%5 -)
)\$(			8CF! 6\ UffYgh] b` ! 6W% &			?-&\$%5 - *
)\$)			17 8CF ½! UffYgh] b% 6W! &			?-&\$%5 - +
)\$*		H@Fg				?-&\$% G8 (
)\$+						?-&\$%5 ,) *
)\$,		7UM! &				?-&\$%5 - ,
)\$-			GAA7! ++&% >5?#GH5H			?-&\$%5 - -
)\$%						?-&\$%5(\$\$
)%&			7CD8			?-&\$%5(\$%
)%&			Kbh#6\ W\hYb] b			?-&\$%5(\$&
)%'			H@F(#B: ! 6 17			?-&\$%5(\$'
)%&			a] WcFB5			?-&\$%5(\$(
)%&						?-&\$%5 ,)'

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

)%		D&N%&				?-&\$% 5(\$)	
)%+						?-&\$% 5(\$*	
)%						?-&\$% 5(\$+	
)%		HG@D! CL(\$@				?-&\$% 5(\$,	
)&\$		BchVM				?-&\$% 5(\$-	
)&%		WZcg				?-&\$% 5,) +	-
)&&		F\c#FC7?				?-&\$% 5,),	-
)&'		68B:				?-&\$% 5(%\$	
)&(		F@_ BC_ 9H F5				?-&\$% 5(%%	
)&)		KBH 97A 9AH AAD! - #H=AD! %				?-&\$% 5(%&	
)&*						?-&\$% 5(%	
)&+						?-&\$% 5(%	
)&						?-&\$% 5,) (-
)&-		BC =@ * 58 5½				?-&\$% 5(%)	
)' \$						?-&\$% 5(%	
)' %		a! 7U dU] b F[%				?-&\$% 5(%+	
)' &		a] FB5				?-&\$% 5(%	
)' '		FCG-d' , 5) (- #HJ c` I Ubh\cbYg				?-&\$% 5(%	
)' (						?-&\$% 5(&\$	
)')						?-&\$% 5(&%	
)' *		' 8				?-&\$% 5(&&	
)' +						?-&\$% 5(&'	
)' ,						?-&\$% 5(&'	
)' -						?-&\$% 5, *'	-
)(\$						?-&\$% 5(&)	
)(%						?-&\$% 5(&*	
)(&						?-&\$% 5(&+	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

)('							?-&\$% 5, *% -
)((	' μ a!) μ a						?-&\$% 5,) -
)()							?-&\$% 5(&
)(*							?-&\$% 5(&-
)(+							?-&\$% 5(' \$
)(,		; D!		Hcd! _			?-&\$% 5, *) -
)(-							?-&\$% 5(' %
))\$		K96					?-&\$% 5, ** -
))%							?-&\$% 5, *(-
))&							?-&\$% 5(' &
))'							?-&\$% 5, *\$ -
))(	A] WcFB5			A<7=			?-&\$% 5(' '
)))							?-&\$% 5(' (
))*		B6! @FF					?-&\$% 5(')
))+							?-&\$% 5(' *
)),		AA5		F5: H			?-&\$% 5, * &
))-							?-&\$% 5(' +
)*\$				58, <D			?-&\$% 5(' ,
)*%							?-&\$% 5(' -
)*&							?-&\$% 5((\$
)*'							?-&\$% 5((%
)*(		#	A7g	5_h#B: ! 6			?-&\$% G8)
)*)							?-&\$% 5((&
)**							?-&\$% 5(('
)*+							?-&\$% 5(((
)*,							?-&\$% 5(()
)*-		A=AC					?-&\$% 5((*
)+\$							?-&\$% 5((+
)+%							?-&\$% 5((,
)+&							?-&\$% 5((-
)+'							?-&\$% 5() \$
)+(

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

) +)						?>&\$% 5() &
) +*						?>&\$% 5()'
) ++						?>&\$% G8 *
) +,						?>&\$% 5()(
) +-		) ;				?>&\$% 5())
) , \$		LA@				?>&\$% 5() *
) , %		G7F				?>&\$% 5() +
) , &						?>&\$% 5() ,
) , '						?>&\$% 5() -
) , (		5AD?#G] f h%	58			?>&\$% 5(* \$
) ,)		7L7F(				?>&\$% G8 +
) , *		a] F! &\$W ` bV#B5 <C#5=F				?>&\$% 5(* %
) , +						?>&\$% 5(* &
) , ,						?>&\$% 5(* '
) , -		Kbh#1/2! WUhYb] b D=' ?#5_h				?>&\$% 5(, -
) - \$		dYf] cgh] b				?>&\$% G8 ,
) - %		=: B! 3/4				?>&\$% 5(* (
) - &		Hc` ` & (				?>&\$% 5, * +
) - '		8<E'				?>&\$% 5(*)
) - (		BgY! 6AD(				?>&\$% 5(* **
) -)						?>&\$% G8 -
) - *		a] F! %('				?>&\$% 5(* +
) - +		G FD% Kbh				?>&\$% 5(* ,
) - ,		C] [%				?>&\$% 5, * -
) - -		HfY[!				?>&\$% 5(* -
* \$ \$						?>&\$% 5(+ \$
* \$ %		A7A+ a] FB5				?>&\$% G8(\$
* \$ &						?>&\$% 5(+ %
* \$ '		5g&C Bf Z&#d)' #<YX[Y\c[				?>&\$% 5(+ &
* \$ (			Bf Z& 5F9			?>&\$% 5(+ '

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

--	--	--	--	--	--	--	--

*\$)

HD, G

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

*' &		)				?-&\$% 5(--
*' '						?-&\$% 5) \$\$
*' (						?-&\$% 5) \$%
*')						?-&\$% 5) \$\$
*' *						?-&\$% 5) '\$
*' +						?-&\$% 5) \$(
*' /		: Aff%z%k				?-&\$% 5) \$)
' -		D! @kd' UW\Ub				?-&\$% 5) \$
*(\$						?-&\$% 5) \$+
*(%						?-&\$% 5) \$,
*(&						?-&\$% 5) \$-
*('		&89; ; UB ACQI <9AH				?-&\$% 5) G3(&
*((		AbC&				?-&\$% 5))%
*()						?-&\$% 5))%
*(*						?-&\$% 5))%
*(+						?-&\$% 5))%
*(,						?-&\$% 5))%
*(-		C: 8AI A=AC				?-&\$% 5))%
*)\$						?-&\$% 5))%
*)%						?-&\$% 5))%
*)&		!!				?-&\$% 5))%
*)'						?-&\$% 5))%
*)('						?-&\$% 5))%
*)))		!				?-&\$% 5))%
)						?-&\$% 5) G3('
*)+						?-&\$% 5))%
*)/		BDD				?-&\$% 5))%
*)-		7i &C 7i C HI C&				?-&\$% 5))%
**\$						?-&\$% 5))%
**%						?-&\$% 5))%
**&						?-&\$% 5))%
**'						?-&\$% 5))%
**('						?-&\$% 5))%
**)						?-&\$% 5))%
***)						?-&\$% 5))%

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

**+		7YAcCl				?-&\$%5)' &	
**,		!				?-&\$%5)''	
**_						?-&\$% G3((
*+\$						?-&\$%5)' (
*+%		,!%(				?-&\$%5)')	
*+&		89A				?-&\$%5)' *	
*+'						?-&\$%5)' +	
*+(		7C&				?-&\$%5)',	
*+)						?-&\$%5)' -	
+						?-&\$%5) (\$	
*++						?-&\$% G3()	
*+,						?-&\$%5) (%)	
*+-						?-&\$%5) (&	
*, \$						?-&\$%5) ('	
*, %						?-&\$%5) ((
*, &		Acf] hU				?-&\$%5) ()	
, '						?-&\$%5) (
*, (		6] CL#5[BVC				?-&\$% G3(*	
*,)						?-&\$%5, +)	-
*, *						?-&\$%5) (+	
*, +		!				?-&\$%5, +'	-
, ,						?-&\$%5, +	-
*, -						?-&\$% G3(+	
*-\$						?-&\$%5) (,	
*-%		<8F A9D				?-&\$%5, +%	-
*-&						?-&\$%5) (-	
*-'						?-&\$%5)) \$	
*-(						?-&\$%5, +(-
*-)		D; 9,				?-&\$%5, +&	-
-						?-&\$%5)) %	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

* - +		AN6				?>&\$% 5)) &
* - ,		6f ckb] Ub				?>&\$% 5)) '
* - -						?>&\$% 5)) (
+\$ \$						?>&\$% 5)))
+\$ %						?>&\$% 5)) *
+\$ &						?>&\$% 5)) +
+\$ '						?>&\$% 5)) ,
+\$ (		%z' t! 1/2! 8				?>&\$% 5)) -
+\$)						?>&\$% 5)) * \$
+\$ *						?>&\$% 5)) * %
+\$ +		7G7@				?>&\$% 5)) * &
+\$,						?>&\$% 5)) * '
+\$ -		6-A				?>&\$% 5)) * (
+\$ %		Z5A:				?>&\$% 5)) *)
+\$ %						?>&\$% 5)) **
+\$ &		!!				?>&\$% 5)) * +
+\$ %						?>&\$% 5)) * ,
+\$ (						?>&\$% 5)) * -
+\$)						?>&\$% 5)) + \$
+\$ %						?>&\$% 5)) + %
+\$ +		D7#56G				?>&\$% 5)) + &
+\$ %						?>&\$% 5)) + '
+\$ %						?>&\$% 5)) + (
+\$ \$						?>&\$% 5)) +)
+\$ %						?>&\$% 5)) + *
+\$ &						?>&\$% 5)) + +
+\$ '						?>&\$% 5)) + ,
+\$ (		J!				?>&\$% 5)) + -
+\$)		DYhf]				?>&\$% 5)) , \$
+\$ *						?>&\$% 5)) , %
+\$ +						?>&\$% 5)) G3(,
+\$ &						?>&\$% 5)) , &
+\$ -						?>&\$% 5)) , '
+' \$						?>&\$% 5)) , (

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

+ %							?>&\$% 5,)	
+ &							?>&\$% 5, *	
+ ' #							?>&\$% 5, +	
+ (@7CG							?>&\$% 5, ,	
+)							?>&\$% 5, -	
+ * ?Yh! 6fU							?>&\$% 5) - \$	
+ +							?>&\$% 5, ++	-
+ , GC: 7							?>&\$% 5) - %	
+ -							?>&\$% 5) - &	
+ (\$							?>&\$% G3(-	
+ (% ž							?>&\$% 5) - '	
+ (&							?>&\$% 5) - (
+ ('							?>&\$% 5) -)	
+ ((							?>&\$% 5) - *	
+ ()							?>&\$% G3) \$	
+ (*							?>&\$% 5, +,	-
+ (+							?>&\$% 5) - +	
+ (,							?>&\$% 5) - ,	
+ (- @cj Y							?>&\$% 5) --	
+ )\$							?>&\$% 5* \$\$	
+)%							?>&\$% 5* \$%	
+)&							?>&\$% 5* \$&	
+)' KVV							?>&\$% 5* \$'	
+ (							?>&\$% 5* \$(
+)							?>&\$% 5* \$)	
+)* #							?>&\$% 5* \$*	
+)+							?>&\$% 5* \$+	
+) ,							?>&\$% 5* \$,	
+) -							?>&\$% 5* \$-	
+ *\$							?>&\$% 5* %\$	
+ *%							?>&\$% 5* %%	
+ *&							?>&\$% 5* %&	
+ *'							?>&\$% 5* %'	
+ *(							?>&\$% 5* % (
+ *) DJ5							?>&\$% 5* %))	
+ **							?>&\$% 5* %*	
+ **+							?>&\$% 5, - *	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

+*						?>&\$% 5* %t	
+*-						?>&\$% 5* %	
++\$						?>&\$% 5. -)	
++%						?>&\$% 5* %	
++&		!				?>&\$% 5* &\$	
++'						?>&\$% 5* &%	
++(	A6F	GB8				?>&\$% 5* &&	
++)						?>&\$% 5* &'	
++*		H55%				?>&\$% 5* &(
+++						?>&\$% 5* &)	
++,						?>&\$% 5* &*	
++-						?>&\$% G3) %	
+, \$						?>&\$% 5, %	
+, %	@/U)					?>&\$% 5, '	
+, &						?>&\$% 5* &+	
+, '						?>&\$% 5* &.	
+, (			?! <			?>&\$% 5, , &	-
+,)	G| C&	G|				?>&\$% 5* &-	
+, *		O&Z&|				?>&\$% 5, +-)	
+, +		;	8B5			?>&\$% G3) &	
+, ,	5| Ybh					?>&\$% 5* ' \$	
+, -						?>&\$% 5* ' %	
+-\$	7XGY					?>&\$% 5, , \$	-
+-%						?>&\$% 5* ' &	
+-&		dYW| ] b|				?>&\$% 5* ' ')	
+-'						?>&\$% 5* ' (
+- (	@! 6| i bb| A| b ckg |					?>&\$% 5* ')	
+-)						?>&\$% 5* ' *	
+-*						?>&\$% 5* ' +	
++ +		7i C#H| C&				?>&\$% 5* ' ,	
++ ,						?>&\$% 5* ' -	
++ -		H Ci &C#F; C				?>&\$% 5* (\$	
,\$\$		H| i X| b| Yf! AcqYf				?>&\$% 5* (%	
,\$%		!	!			?>&\$% 5* (&	
,\$&						?>&\$% 5* ('	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

,	\$						?-&\$% 5* ((
,	\$(						?-&\$% 5* ()
,	)\$						?-&\$% 5* (*
,	\$*						?-&\$% 5* (+
,	\$+	d! @Jd` UWYUb					?-&\$% 5* (,
,	\$,						?-&\$% 5* (-
,	\$-	G5F					?-&\$% 5*) \$
,	,\$						?-&\$% 5*) %
,	,\$%						?-&\$% G3) '
,	,\$&						?-&\$% 5*) &
,	,\$'						?-&\$% 5*) '
,	,\$(						?-&\$% 5*) (
,	,\$)	Nb# #					?-&\$% 5*))
,	,\$*						?-&\$% 5*) *
,	,\$+	6chBYh					?-&\$% 5*) +
,	,\$,						?-&\$% 5*) ,
,	,\$-						?-&\$% 5*) -
,	,\$\$						?-&\$% 5** \$
,	,\$%	8GF7					?-&\$% 5** %
,	,\$&						?-&\$% 5** &
,	,\$'						?-&\$% 5** '
,	,\$(						?-&\$% 5** (
,	,\$)						?-&\$% G3) (
,	,\$*						?-&\$% 5** *)
,	,\$+						?-&\$% 5** **
,	,\$,						?-&\$% 5** * +
,	,\$-	HkD8F%					?-&\$% 5** * ,
,	,\$'	F7G					?-&\$% 5** * -
,	,\$%						?-&\$% 5** * + \$
,	,\$&						?-&\$% 5** * + %
,	,\$'						?-&\$% 5** * + &
,	,\$(	@98					?-&\$% 5** * + '
,	,\$)						?-&\$% 5** * + (
,	,\$*						?-&\$% 5** * + *)
,	,\$+						?-&\$% 5** * + **

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

,**		=97				?>&\$% 5+\$'	
,*+						?>&\$% 5+\$(
,*						?>&\$% 5+\$)	
,*-						?>&\$% 5,,(
,+\$		HF8				?>&\$% G3) +	
,+%						?>&\$% 5+\$*	
,+&						?>&\$% 5,,)	
,+'						?>&\$% 5+\$+	
,+(						?>&\$% 5,*	
,+)						?>&\$% 5+\$-	
,+*						?>&\$% 5+%\$	
,++						?>&\$% 5+%%	
,+						?>&\$% 5+%&	
,+-						?>&\$% 5+%	
,,\$		ADDH @98				?>&\$% 5+%&	
,,%						?>&\$% 5+%&	
,,&		½! BBC				?>&\$% 5+%&	
,,'		¼' * f19f¼' * Ł				?>&\$% G3),	
,,(		Fci l &				?>&\$% 5+%&	
,,)		¼ +b5WF				?>&\$% 5+%&	
,,*						?>&\$% 5+%&	
,,+		aD: 7				?>&\$% 5+&\$	
,,,		@bWF B5				?>&\$% 5+&%	
,,-		a] Wc FB5 @/h! +] <A: 5% 7L7F(				?>&\$% 5+&&	
,-\$		<GD+\$ ½! UhhYgh] b& Gf W5_h#9F?				?>&\$% G3) -	
,-%					D9D	?>&\$% 5+&'	
,-&		a] F! ' +, DF8A-				?>&\$% 5+&('	
,-'						?>&\$% 5+&)	
,-(		Kbh 5@8C7 =A8				?>&\$% 5+&*	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

, -)		: Y. C; 4AbC&	D76g				?>&\$% 5+&+
, -*		!	!				?>&\$% 5+&
, -+		a] WcFB5! ' \$W					?>&\$% 5+&-
, -.		l 7D&					?>&\$% 5+' \$
, --		W&AD! D?5					?>&\$% 5+' %
-\$ \$		¼	HADFGG& 9F;				?>&\$% 5+' &
-\$ %		B=; ?					?>&\$% 5+' '
-\$ &		N %&\$%+'					?>&\$% G&*\$ \$
-\$ '		a] WcFB5 GCL+					?>&\$% 5+' (
-\$ (							?>&\$% 5+')
-\$)		8yf Z% H					?>&\$% 5+' *
-\$ *		UdcA					?>&\$% 5+' +
-\$ +		@WFB5! JGHA(					?>&\$% 5+' ,
-\$,		a] F! &*V 78(^H					?>&\$% 5+' -
-\$ -		H756%					?>&\$% 5+' (\$
-\$ \$							?>&\$% 5, *
-\$ %							?>&\$% 5+' (%)
-\$ &			5FA5				?>&\$% 5+' (&
-\$ %		7' ci X! 6=A					?>&\$% 5+' ('
-\$ (							?>&\$% 5+' ((
-\$)			<5D#7G				?>&\$% 5+' ()
-\$ *		; =G					?>&\$% 5+' (*
-\$ +							?>&\$% 5+' (+
-\$,							?>&\$% 5+' (,
-\$.							?>&\$% 5, +
-\$ \$		Yz&Y					?>&\$% 5+' (-
-\$ %			D7F				?>&\$% G&*\$ %
-\$ &		GC5					?>&\$% 5+' \$
-\$ '		' 8					?>&\$% 5+' %
-\$ (							?>&\$% 5+' (&

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

-&)						?>&\$% 5+)'	
-&*						?>&\$% 5+)(
-&+						?>&\$% 5+))	
-&						?>&\$% 5+)*	
-&-						?>&\$% 5+)+	
- '\$						?>&\$% 5+),	
- '%						?>&\$% 5+)-	
- ' &		@ch_UJc`hYffU				?>&\$% 5+*\$	
- ' '						?>&\$% 5+*%	
- ' (						?>&\$% 5+*&	
- ')						?>&\$% 5+*'	
- ' *		GOD7				?>&\$% 5+*(
- ' +		Ei 97\9FG <D@7				?>&\$% 5+*)	
- ' ,		&				?>&\$% 5+**	
- ' -						?>&\$% 5+*+	
- (\$						?>&\$% 5+*,	
- (%						?>&\$% 5+*-	
- (&						?>&\$% 5++\$	
- ('		!				?>&\$% 5++%	
- ((		#	?! 7 ?!			?>&\$% 5++&	
- ()		B				?>&\$% 5++'	
- (*						?>&\$% 5++(
- (+		<U VUVW				?>&\$% 5++)	
- (,						?>&\$% 5,,,	-
- (-		#				?>&\$% 5,, -	-
- )\$						?>&\$% 5++*	
-)%						?>&\$% 5+++	
-)&						?>&\$% G8* &	

2016年度安徽高校自然科学研究项目一览表

-)'								?-&\$\$% 5++,
-)(								?-&\$\$% 5++-
-))								?-&\$\$% 5+, \$
-)*								?-&\$\$% 5+, %
-)+								?-&\$\$% 5+, &
-),		!						?-&\$\$% 5+, '
-)-								?-&\$\$% 5+, (
-*\$								?-&\$\$% 5+,)