




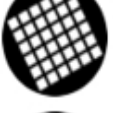







## FINE 2000L BSWF 通道特性表v2.4

特性	标准	16位	扩展	DMX值	功能
频闪	1	1	1	000~005	关闭
				006~010	打开
				011~105	频闪,慢->快(0~20Hz)
				106~110	打开
				111~179	雷电频闪,慢->快
				180~185	打开
				186~253	随机频闪
				254~255	打开
调光	2	2	2	000~255	0%->100% 关->开
调光微调	3	3	3	000~255	0%->100%
水平	4	4	4	000~255	0度->540度
水平微调	5	5	5		
垂直	6	6	6	000~255	0度->252度
垂直微调	7	7	7		
图案1	8	8	8	000~009	白光
				010~019	图案1
				020~029	图案2
				030~039	图案3
				040~049	图案4
				050~059	图案5
				060~071	图案6
				072~094	图案1抖动从慢到快 (0.4Hz~6.6Hz)
				095~117	图案2抖动从慢到快 (0.4Hz~6.6Hz)
				118~140	图案3抖动从慢到快 (0.4Hz~6.6Hz)
				141~163	图案4抖动从慢到快 (0.4Hz~6.6Hz)
				164~186	图案5抖动从慢到快 (0.4Hz~6.6Hz)
				187~209	图案6抖动从慢到快 (0.4Hz~6.6Hz)
				210~231	顺时针旋转,快->慢 (15.6rpm~10rpm)
				232~233	停止
234~255	逆时针旋转,慢->快(10rpm~15.6rpm)				
图案1旋转	9	9	9	000~127	0~360度旋转
				128~190	顺时针旋转,快->慢 (145rpm~8.7rpm)
				191~192	无旋转
				193~255	逆时针旋转,慢->快 (8.7rpm~145rpm)
图案1旋转微调	-	10	10		
				000~008	白光
				009~015	图案1
				016~022	图案2
				023~029	图案3
				030~036	图案4



固定图案轮	10	11	11	037~043	图案5	 3  4  5  6  7  8  9
				044~050	图案6	
				051~057	图案7	
				058~064	图案8	
				065~071	图案9	
				072~086	图案1抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				087~101	图案2抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				102~117	图案3抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				118~133	图案4抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				134~148	图案5抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				149~163	图案6抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				164~178	图案7抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				179~194	图案8抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				195~209	图案9抖动从慢到快(0.4Hz~6.6Hz)	
				210~231	顺时针旋转,快->慢 (70rpm->20rph)	
				232~233	停止	
				233~255	逆时针旋转,慢->快 (20rph->70rpm)	
动感轮	11	12	12	000~002	无功能	
				003~126	顺时针旋转,快->慢 (75rpm~2.8rph)	
				127~129	无旋转	
				130~253	逆时针旋转,慢->快 (2.8rph~75rpm)	
				254~255	无旋转	
青色	12	13	13	000~255	0%->100% 白->青色	
品红	13	14	14	000~255	0%->100% 白->品红	
黄色	14	15	15	000~255	0%->100% 白->黄色	
色温校正	15	16	16	000~255	0%->100% 冷色调->暖色调	
颜色轮	16	17	17		线性移动	 1  2  3  4
				000~119	白光->颜色1->颜色2->颜色3->...-> 白光线性移动	
				18	颜色1	
				35	颜色2	
				54	颜色3	
				70	颜色4	
				86	颜色5	
				104	颜色6	
				120~120	白光	
					全色模式	
				121~126	颜色1(Red)	
				127~132	颜色2(Green)	
				133~138	颜色3(Blue)	

				139~144	颜色4(Orange)	<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="display: flex; align-items: center; margin-bottom: 10px;"> <span style="font-size: 24px; margin-right: 5px;">5</span> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #ff00ff; border-radius: 50%;"></div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <span style="font-size: 24px; margin-right: 5px;">6</span> <div style="width: 20px; height: 20px; background-color: #006400; border-radius: 50%;"></div> </div> </div>
				145~150	颜色5(Pink)	
				151~156	颜色6(Deep Green)	
				157~160	白光(White)	
					颜色流水	
				161~200	顺时针旋转,快->慢 (46.7rpm->3.67rpm)	
				201~203	停止	
				204~243	逆时针旋转,慢->快(3.67rpm->46.7rpm)	
					(随机颜色模式)	
				244~247	快	
				248~251	中	
				252~255	慢	
<b>颜色宏</b>	-	<b>18</b>	<b>18</b>	000~255	保留	
<b>棱镜</b>	17	19	19	000~010	无	
				011~138	棱镜1插入	
				139~255	棱镜2插入	
<b>棱镜旋转</b>	18	20	20	000~127	0~360度旋转	
				128~190	顺时针旋转,快->慢 (78rpm~2.32rph)	
				191~192	无旋转	
				193~255	逆时针旋转,慢->快(2.32rph~78rpm)	
<b>调焦</b>	19	21	21	000~255	远->近	
<b>调焦微调</b>	-	22	22			
<b>放大缩小</b>	20	23	23	000~255	大->小	
<b>放大缩小微调</b>	-	24	24			
<b>自动对焦距离</b>	-	25	25	000~005	关闭自动对焦	
				006~031	预留	
				032~057	(8米)	
				058~083	(12米)	
				084~109	(16米)	
				110~255	预留	
<b>自动对焦微调</b>	-	26	26	000~127	调焦负偏移	
				128~128	无调节	
				129~255	调焦正偏移	
<b>雾化</b>	21	27	27	000~063	无	
				064~127	轻度雾化	
				128~191	中度雾化	
				192~255	重度雾化	
<b>光圈</b>	22	28	28	000~131	光圈大->小	
				132~151	脉动从慢速到快速 (0.1~5Hz)	
				152~171	脉动从慢速到快速(快速关闭) (0.1Hz~5Hz)	
				172~191	脉动从慢速到快速(快速打开)(0.1Hz~5Hz)	
				192~255	保留	
<b>光圈微调</b>	-	-	-			

切割片1 位置	23	29	29	000~255	切割片1从外->内
切割片1 角度	24	30	30	000~255	切割片1角度从负偏移到正偏移
切割片2 位置	25	31	31	000~255	切割片2从外->内
切割片2 角度	26	32	32	000~255	切割片2角度从负偏移到正偏移
切割片3 位置	27	33	33	000~255	切割片3从外->内
切割片3 角度	28	34	34	000~255	切割片3角度从负偏移到正偏移
切割片4 位置	29	35	35	000~255	切割片4从外->内
切割片4 角度	30	36	36	000~255	切割片4角度从负偏移到正偏移
切割旋转	31	37	37	000~255	切割盘0->180度旋转
切割旋转微调	-	-	-		
切割宏	-	38	38	000~009	无功能
				010~019	正方形
				020~029	长方形
				030~039	三角形
				040~049	菱形
				050~059	梯形
				060~255	保留
CRI/R9	-	39	39	000~005	显指片退出\无功能 (高显版,该通道保留)
				006~010	显指片插入\R9-70
				011~015	显指片插入\R9-80
				016~020	显指片插入\R9-90
				021-255	保留
灯具控制	32	40	40	复位等待5s后起作用, 其它特性作用等待为3s	
				000~009	无用段
				010~014	灯具复位
				015~029	特性复位
				030~034	水平垂直复位
				035~049	保留
				050~054	LED模组输出频率1.2KHz
				055~059	LED模组输出频率2.4KHz
				060~064	LED模组输出频率12KHz
				065~069	LED模组输出频率24KHz
				070~074	LED输出调光S曲线
				075~079	LED输出调光抛物线曲线(默认)
				080~084	LED输出调光反抛物线曲线
				085~089	LED输出调光线性曲线
				090~124	保留
				125~129	高亮模式(功率)
				130~134	标准模式(功率) --> 默认
				135~139	剧场模式(功率)
				140~144	CMY曲线 S曲线 --> 默认
145~149	CMY曲线 抛物线曲线				
150~255	保留				
Par-tilt 速度	-	-	41	000~254	滑步时间从快到慢

Face tilt 速度	-	-	41	255~255	速度跟随
颜色速度	-	-	42	000~254	滑步时间从快到慢
				255~255	速度跟随
Beam速度	-	-	43	000~254	滑步时间从快到慢
				255~255	速度跟随
Gobo速度	-	-	44	000~254	滑步时间从快到慢
				255~255	速度跟随

## FINE 2000L BSWF 通道简表 32/40/44

通道	标准	16位	扩展
1	频闪	频闪	频闪
2	调光	调光	调光
3	调光微调	调光微调	调光微调
4	水平	水平	水平
5	水平微调	水平微调	水平微调
6	垂直	垂直	垂直
7	垂直微调	垂直微调	垂直微调
8	图案1	图案1	图案1
9	图案1旋转	图案1旋转	图案1旋转
10	固定图案轮	图案1旋转微调	图案1旋转微调
11	动感轮	固定图案轮	固定图案轮
12	青色	动感轮	动感轮
13	品红	青色	青色
14	黄色	品红	品红
15	色温校正	黄色	黄色
16	颜色轮	色温校正	色温校正
17	棱镜	颜色轮	颜色轮
18	棱镜旋转	颜色宏	颜色宏
19	调焦	棱镜	棱镜
20	放大缩小	棱镜旋转	棱镜旋转
21	雾化	调焦	调焦
22	光圈	调焦微调	调焦微调
23	切割片1 位置	放大缩小	放大缩小
24	切割片1 角度	放大缩小微调	放大缩小微调
25	切割片2 位置	自动对焦距离	自动对焦距离
26	切割片2 角度	自动对焦微调	自动对焦微调
27	切割片3 位置	雾化	雾化
28	切割片3 角度	光圈	光圈
29	切割片4 位置	切割片1 位置	切割片1 位置
30	切割片4 角度	切割片1 角度	切割片1 角度
31	切割旋转	切割片2 位置	切割片2 位置
32	灯具控制	切割片2 角度	切割片2 角度
33		切割片3 位置	切割片3 位置
34		切割片3 角度	切割片3 角度
35		切割片4 位置	切割片4 位置
36		切割片4 角度	切割片4 角度
37		切割旋转	切割旋转
38		切割宏	切割宏
39		CRI/R9	CRI/R9
40		灯具控制	灯具控制

41		Pan-tilt 速度
42		颜色速度
43		Beam速度
44		图案速度







