

## 联发科技公布 2020 年第 4 季與 2020 全年合并财务报告

本公司除揭露金管会认可之国际财务报导准则(**TIFRS**)<sup>注 1</sup> 财务信息外，另补充非金管会认可之国际财务报导准则(**Non-TIFRS**)<sup>注 1~2</sup> 财务信息(请参阅附表【补充信息】)，其仅为补充而非替代信息，且最终实际盈余分配依照金管会认可之国际财务报导准则(**TIFRS**)的财务数据为准，提醒财务报告阅读人特别注意。

### 金管会认可之国际财务报导准则(**TIFRS**)财务信息

- 本季合并营收为新台币 **964 亿 5 佰万元**，较前季减少 **0.9%**，较去年同期增加 **49.0%**
- 本季合并毛利率为 **44.5%**，较前季增加 **0.3** 个百分点，较去年同期增加 **2** 个百分点
- 本季合并营业利益为新台币 **153 亿 7 仟 3 佰万元**，较前季增加 **5.1%**，较去年同期增加 **146.9%**
- 本季合并本期净利为新台币 **149 亿 5 仟 7 佰万元**，每股盈余为新台币 **9.35 元**
- **2020** 年合并全年营收达新台币 **3,221 亿 4 仟 6 佰万元**，较去年增加 **30.8%**，达公司历史新高
- **2020** 年合并毛利率为 **43.9%**，较去年增加 **2** 个百分点；合并营业利益为新台币 **432 亿 1 仟 9 佰万元**，较去年增加 **91.5%**，每股盈余为新台币 **26.01 元**

#### 合并营业收入

本公司 2020 年 12 月 31 日结算之第 4 季营业收入净额为新台币 964 亿 5 佰万元，较前季减少 0.9%，较去年同期增加 49.0%。本季营收较前季略减，主要是因新台币升值影响。本季营收较去年同期增加，主要因 4G 与 5G 智能型手机市占率增加，以及 Wi-Fi、电源管理芯片与电视等消费性电子产品销售提升。

2020 年全年营业收入净额为新台币 3,221 亿 4 仟 6 佰万元，较去年增加 30.8%。

#### 合并营业毛利与毛利率

本季营业毛利为新台币 428 亿 6 仟 3 佰万元，较前季减少 0.4%，较去年同期增加 55.9%。毛利率为 44.5%，较前季增加 0.3 个百分点，较去年同期增加 2 个百分点。本季毛利率较前季及去年同期增加，主要因有利的产品组合。

2020 年全年营业毛利为新台币 1,415 亿 3 仟 6 佰万元 (毛利率：43.9%)，较去年增加 37.4%。

注 1.TIFRS 为 Taiwan-International Financial Reporting Standards 缩写。

注 2.非金管会认可之国际财务报导准则(**Non-TIFRS**)为金管会认可之国际财务报导准则(**TIFRS**)之补充而非替代信息，调节项目为股份基础给付奖励、因企业合并产生之资产增值摊销及所得税影响数等，细节请参阅附表补充信息。

## 合并营业费用

本季营业费用为新台币 274 亿 9 仟 1 百万元(占营业收入 28.5%)，前一季营业费用为新台币 284 亿元(占营业收入 29.2%)，去年同期则为新台币 212 亿 6 仟 6 百万元(占营业收入 32.9%)。本季营业费用较前季减少，主要因前季研究发展及管理费用较高。本季营业费用较去年同期增加，主要因本季研发投入与营收成长相关的费用增加。

本季营业费用主要项目包括：

- 研究发展费用新台币 220 亿 2 仟 5 百万元(占营业收入 22.8%)，低于前一季之新台币 225 亿 4 仟 7 百万元，高于去年同期之新台币 163 亿 9 仟 7 百万元。
- 推销费用新台币 37 亿 1 仟 3 百万元(占营业收入 3.9%)，高于前一季之新台币 36 亿 4 仟 8 百万元，高于去年同期之新台币 31 亿 9 仟 7 百万元。
- 管理费用新台币 17 亿 5 仟 3 百万元(占营业收入 1.8%)，低于前一季之新台币 22 亿 5 百万元，高于去年同期之新台币 16 亿 7 仟 2 百万元。

2020 年全年营业费用为新台币 983 亿 1 仟 6 百万元 (占营业收入 30.5%)，较去年增加 22.2%。

## 合并营业利益与营业利润率

本季营业利益为新台币 153 亿 7 仟 3 百万元，较前一季增加 5.1%，较去年同期增加 146.9%。本季营业利润率为 15.9%，高于前一季之 15.0%，及去年同期之 9.6%。

2020 年全年营业利益为新台 432 亿 1 仟 9 百万元 (营业净利率 13.4%)，较去年增加 91.5%。

## 合并营业外收支与所得税

本季营业外净利益为新台币 15 亿 1 仟 9 百万元，占营业收入 1.6%，主要来自利息与股利收入。本季所得税费用为新台币 19 亿 3 仟 4 百万元。

2020 年全年营业外净利益为新台币 43 亿 6 仟 3 百万元，略低于去年之新台币 44 亿 6 仟万元。

## 合并本期净利、合并本期净利率与每股盈余

本季本期净利为新台币 149 亿 5 仟 7 百万元，较前一季增加 11.9%，较去年同期增加 134.3%。本季本期净利率为 15.5%，高于前一季之 13.7%，及去年同期之 9.9%。每股盈余为新台币 9.35 元，高于前一季之新台币 8.42 元，及去年同期之新台币 4.03 元。本季本期净利、本期净利率与每股盈余较前季增加，主要因本季毛利率较前季增加及营业费用较前季降低。本季本期净利、本期净利率与每股盈余较去年同期增加，主要因本季营收与毛利率较去年同期增加。

2020 年全年净利为新台币 414 亿 3 仟 9 百万元，较去年增加 78.6%。2020 年每股盈余为新台币 26.01 元，高于去年之新台币 14.69 元。

### 合并现金及金融资产-流动

本季现金及金融资产-流动总计为新台币 2,101 亿 1 仟 3 百万元，占总资产的 39.4%，前一季现金及金融资产-流动为新台币 1,843 亿 1 仟万元，去年同期则为新台币 2,031 亿 7 仟 4 百万元。金融资产-流动包含基金、债券及衍生性商品等相关金融商品投资。

### 合并应收帐款

本季应收帐款淨额共计新台币 331 亿 3 仟 3 百万元，平均应收帐款周转天数 34 日(以本季平均应收帐款淨额及当季销货收入年化为计算基础)，低于前季之 35 日，及去年同期之 40 日。

### 合并存货

本季存货淨额为新台币 376 亿 7 仟 7 百万元。本季存货周转天数为 59 日 (以本季平均存货淨额及当季销货成本年化为计算基础)，高于前季之 57 日，低于去年同期之 72 日。

### 合并营业活动之现金流量

本季营业活动之净现金流入为新台币 386 亿 1 仟 1 百万元，前一季净现金流入为新台币 318 亿 3 仟 9 百万元，去年同期净现金流入为新台币 195 亿 8 仟 8 百万元。

## 在线法人说明会

联发科技今（27）日举行2020年第四季在线法人说明会。有意参加者可透过网络链接至本公司网站之投资人专区参加在线法人说明会。欲提问之投资人请拨打以下电话号码参加会议。

**时间及网络法人说明会网址:**

日期: 2021年1月27日(星期三)

**时间: 4:00 – 5:00 p.m.**      **语言: 英文**

网址: [http://wms.gridow.com/ir/mediatek/en/mediatek\\_2020Q4\\_en.html](http://wms.gridow.com/ir/mediatek/en/mediatek_2020Q4_en.html)

**电话法人说明会拨打号码: +886-2-21928016**

电话接通后, 请按代码: 309705#

### 关于联发科技

联发科技股份有限公司 (TWSE: 2454) 是一家全球无晶圆厂半导体公司, 在智能手持设备、智慧家庭应用、无线连接技术及物联网设备等市场位居领先地位, 一年约有 15 亿台内建联发科技芯片的终端产品在全球各地上市。联发科技力求技术创新, 为智能手机、平板电脑、智能电视与 OTT 盒子、可穿戴设备与车用电子等产品, 提供具备高性能、低功耗的移动运算技术与先进的多媒体功能。联发科技致力让科技产品更普及, 因为我们相信科技能够改善人类的生活、与世界连接, 每个人都有潜力利用科技创造无限可能 (Everyday Genius)。了解更多讯息, 请浏览: [www.mediatek.com](http://www.mediatek.com)。

## 金管会认可之国际财务报导准则(TIFRS)

 联发科技股份有限公司  
 合并损益表(自结数) 

(单位:新台币佰万元)

	2020 年 第四季	2020 年 第三季	2019 年 第四季	Q-Q	Y-Y
营业收入	96,405	97,275	64,708	(0.9%)	49.0%
营业成本	(53,542)	(54,246)	(37,216)		
营业毛利	42,863	43,028	27,492	(0.4%)	55.9%
推销费用	(3,713)	(3,648)	(3,197)		
管理费用	(1,753)	(2,205)	(1,672)		
研究发展费用	(22,025)	(22,547)	(16,397)		
营业费用合计	(27,491)	(28,400)	(21,266)		
营业利益	15,373	14,628	6,226	5.1%	146.9%
营业外收入及支出	1,519	804	829		
税前净利	16,891	15,432	7,055		
所得税费用	(1,934)	(2,066)	(672)		
本期净利	14,957	13,367	6,383	11.9%	134.3%
母公司业主	14,746	13,251	6,326	11.3%	133.1%
非控制权益	211	115	57		
每股盈余(元)	<b>9.35</b>	<b>8.42</b>	<b>4.03</b>		

注:数字加总不等, 因四舍五入造成。

 联发科技股份有限公司  
 合并损益表(占营收比例) 

	2020 年 第四季	2020 年 第三季	2019 年 第四季
营业毛利率	<b>44.5%</b>	<b>44.2%</b>	<b>42.5%</b>
推销费用率	(3.9%)	(3.7%)	(4.9%)
管理费用率	(1.8%)	(2.3%)	(2.6%)
研究发展费用率	(22.8%)	(23.2%)	(25.3%)
营业利益率	<b>15.9%</b>	<b>15.0%</b>	<b>9.6%</b>
营业外收入及支出率	1.6%	0.8%	1.3%
所得税费用率	(2.0%)	(2.1%)	(1.0%)
本期净利率	<b>15.5%</b>	<b>13.7%</b>	<b>9.9%</b>

注:数字加总不等, 因四舍五入造成。

**联发科技股份有限公司**  
**合并损益表(自结数)**

(单位:新台币佰万元)	2020	2019	Y-Y
营业收入	322,146	246,222	30.8%
营业成本	(180,610)	(143,176)	
营业毛利	141,536	103,046	37.4%
推销费用	(13,647)	(10,938)	
管理费用	(7,344)	(6,538)	
研究发展费用	(77,325)	(63,001)	
营业费用合计	(98,316)	(80,478)	
营业利益	43,219	22,567	91.5%
营业外收入及支出	4,363	4,460	
税前净利	47,583	27,027	
所得税费用	(6,144)	(3,823)	
本期净利	41,439	23,204	78.6%
母公司业主	40,917	23,033	77.6%
非控制权益	522	172	
<b>每股盈余(元)</b>	<b>26.01</b>	<b>14.69</b>	

注:数字加总不等, 因四舍五入造成。

**联发科技股份有限公司**  
**合并损益表(占营收比例)**

	2020	2019
<b>营业毛利率</b>	<b>43.9%</b>	<b>41.9%</b>
推销费率	(4.2%)	(4.4%)
管理费率	(2.3%)	(2.7%)
研究发展费率	(24.0%)	(25.6%)
<b>营业利润率</b>	<b>13.4%</b>	<b>9.2%</b>
营业外收入及支出率	1.4%	1.8%
所得税费率	(1.9%)	(1.6%)
<b>本期净利率</b>	<b>12.9%</b>	<b>9.4%</b>

注:数字加总不等, 因四舍五入造成。

**联发科技股份有限公司  
合并资产负债表(自结数)**

(单位:新台币佰万元)	2020 年 第四季	2020 年 第三季	2019 年 第四季
现金及金融资产-流动	210,113	184,310	203,174
应收帐款淨额	33,133	37,997	26,837
存货淨额	37,677	31,010	27,615
其他流动资产	10,939	16,630	9,103
基金及投资	116,767	95,939	73,278
无形资产	76,272	77,105	70,917
其他非流动资产	49,006	47,675	47,778
资产总计	533,906	490,666	458,702
短期借款	21,471	30,626	57,255
应付帐款	34,470	29,288	22,314
其他流动负债	87,857	74,934	51,530
非流动负债合计	15,023	14,514	13,204
权益总计	375,084	341,304	314,400

注:数字加总不等, 因四舍五入造成。

**联发科技股份有限公司  
合并现金流量表(自结数)**

(单位:新台币佰万元)	2020 年 第四季	2020 年 第三季	2019 年 第四季
营业活动之净现金流入(出)	38,611	31,839	19,588
投资活动之净现金流入(出)	(2,782)	(2,687)	1,502
筹资活动之净现金流入(出)	(9,540)	(25,402)	2,775
汇率变动对现金及约当现金之影响	(1,065)	(1,332)	(2,293)
本期现金及约当现金增加(减少)数	25,224	2,418	21,573
期末现金及约当现金余额	196,580	171,356	177,545

注:数字加总不等, 因四舍五入造成。

【补充信息】  
**非金管会认可之国际财务报导准则(Non-TIFRS)**  
**财务信息调节表<sup>注2</sup>**

(单位:新台币佰万元)

			2020 年	2020 年	2019 年	Q-Q	Y-Y
			第四季	第三季	第四季		
TIFRS	营业利益		15,373	14,628	6,226	5.1%	146.9%
	营业利益率(%)		15.9%	15.0%	9.6%		
调节项目	股份基础给付奖酬		384	418	321		
	因企业合并产生之资产增值摊销		340	406	417		
Non-TIFRS	营业利益		<b>16,097</b>	<b>15,452</b>	<b>6,964</b>	4.2%	131.2%
	营业利益率 (%)		<b>16.7%</b>	<b>15.9%</b>	<b>10.8%</b>		

TIFRS	本期净利	14,957	13,367	6,383	11.9%	134.3%
	本期净利率(%)	15.5%	13.7%	9.9%		
调节项目	本期净利-母公司业主	14,746	13,251	6,326	11.3%	133.1%
	每股盈余(NT\$)	9.35	8.42	4.03		
Non-TIFRS	股份基础给付奖酬	384	418	321		
	因企业合并产生之资产增值摊销	340	406	417		
	所得税影响数	(127)	(131)	(111)		
Non-TIFRS	本期净利	<b>15,554</b>	<b>14,059</b>	<b>7,010</b>	10.6%	121.9%
	本期净利率(%)	<b>16.1%</b>	<b>14.5%</b>	<b>10.8%</b>		
	本期净利-母公司业主	<b>15,343</b>	<b>13,946</b>	<b>6,948</b>	10.0%	120.8%
	每股盈余(NT\$)	<b>9.73</b>	<b>8.86</b>	<b>4.43</b>		

注 1:数字加总不等，因四舍五入造成。

注 2:非金管会认可之国际财务报导准则(Non-TIFRS)为金管会认可之国际财务报导准则(TIFRS)之补充而非替代信息，调节项目为股份基础给付奖酬、因企业合并产生之资产增值摊销及所得税影响数等，其仅为补充而非替代信息，且最终实际盈余分配依照金管会认可之国际财务报导准则(TIFRS)的财务数据为准。

【补充信息】  
**非金管会认可之国际财务报导准则(Non-TIFRS)**  
**财务信息调节表<sup>注2</sup>**

(单位:新台币佰万元)

**2020****2019****Y-Y**

TIFRS	营业利益	43,219	22,567	91.5%
	营业利益率(%)	13.4%	9.2%	
调节项目	股份基础给付奖酬	1,283	2,019	
	因企业合并产生之资产增值摊销	1,549	1,678	
Non-TIFRS	营业利益	<b>46,051</b>	<b>26,265</b>	75.3%
	营业利益率 (%)	<b>14.3%</b>	<b>10.7%</b>	

TIFRS	本期净利	41,439	23,204	78.6%
	本期净利率(%)	12.9%	9.4%	
调节项目	本期净利-母公司业主	40,917	23,033	77.6%
	每股盈余(NT\$)	26.01	14.69	
Non-TIFRS	股份基础给付奖酬	1,283	2,019	
	因企业合并产生之资产增值摊销	1,549	1,678	
	所得税影响数	(470)	(597)	
	本期净利	<b>43,800</b>	<b>26,304</b>	66.5%
	本期净利率(%)	<b>13.6%</b>	<b>10.7%</b>	
	本期净利-母公司业主	<b>43,292</b>	<b>26,127</b>	65.7%
	每股盈余(NT\$)	<b>27.52</b>	<b>16.68</b>	

注 1.数字加总不等，因四舍五入造成。

注 2.非金管会认可之国际财务报导准则(Non-TIFRS)为金管会认可之国际财务报导准则(TIFRS)之补充而非替代信息，调节项目为股份基础给付奖酬、因企业合并产生之资产增值摊销及所得税影响数等，其仅为补充而非替代信息，且最终实际盈余分配依照金管会认可之国际财务报导准则(TIFRS)的财务数据为准。