

*流量接入情况说明：
出入口链路共计26条，总带宽2.08Tbps(20*100Gbps、8*10Gbps);系统实际接入链路16条，接入带宽680Gbps(6*100Gbps、8*10Gbps)，实际接入带宽为总带宽的32.69%。

一.整体流量概况

1.流量规模概况

表1 出入口DingDing整体流量概况

速率均值	速率谷值	速率分位值	速率峰值	速率均值环比	总流量	总流量占比	总流量环比
-	0 bps	<ul style="list-style-type: none">P50 -P90 -P99 -	0 bps	<ul style="list-style-type: none">本期vs上期 -上期vs上上期 -	0 B	0%	<ul style="list-style-type: none">本期vs上期 -上期vs上上期 -

*流量速率分位值计算方式：
以5分钟为时间粒度计算平均流量速率vi，取观测时间范围内的{v1,v2,v3.....vn}的分位值，下同。

图1 当日流量变化曲线

2.服务质量概况

表2 省外访问省内DingDing服务的服务质量

服务质量指标	分位值	峰值	均值	均值环比
TCP会话创建延迟	<ul style="list-style-type: none">P50 -P90 -P99 -	0 ms	-	-
重传率	<ul style="list-style-type: none">P50 -P90 -P99 -	0%	-	-

表3 省内访问省外的DingDing服务的服务质量

服务质量指标	分位值	峰值	均值	均值环比
TCP会话创建延迟	<ul style="list-style-type: none">P50 -P90 -P99 -	0 ms	-	-
重传率	<ul style="list-style-type: none">P50 -P90 -P99 -	0%	-	-

二.业务分布

图2 相关域名流量占比

图3 应用层协议流量占比

三.地理位置分布

1.各省份流量分布

■ 请求流量 ○ 本期vs上期 ○ 上期vs上上期

各省份流量速率
峰值
均值

图4 省内访问省外DingDing服务的Top 10 省份请求流量分布

■ 响应流量 ○ 本期vs上期 ○ 上期vs上上期

各省份流量速率
峰值
均值

图5 省内访问省外DingDing服务的Top 10 省份响应流量分布

■ 请求流量 ○ 本期vs上期 ○ 上期vs上上期

各省份流量速率
峰值
均值

图6 省外访问省内DingDing服务的Top 10 省份请求流量分布

■ 响应流量 ○ 本期vs上期 ○ 上期vs上上期

各省份流量速率
峰值
均值

图7 省外访问省内DingDing服务的Top 10 省份响应流量分布

2.省内各地区流量分布

■ 请求流量 ○ 本期vs上期 ○ 上期vs上上期

各地区流量速率
峰值
均值

图8 省内访问省外DingDing服务的Top 10 省内地区的请求流量分布

■ 响应流量 ○ 本期vs上期 ○ 上期vs上上期

各地区流量速率
峰值
均值

图9 省内访问省外DingDing服务的Top 10 省内地区的响应流量分布

■ 请求流量 ○ 本期vs上期 ○ 上期vs上上期

各地区流量速率
峰值
均值

图10 省外访问省内DingDing服务的Top 10 省内地区请求流量分布

■ 响应流量 ○ 本期vs上期 ○ 上期vs上上期

各地区流量速率
峰值
均值

图11 省外访问省内DingDing服务的Top 10 省内地区的响应流量分布

四.链路方向流量构成

图12 省内访问省外DingDing会话的流量流向图

	西宁	太原	西安
上行链路	_____	_____	_____
下行链路	_____	_____	_____

图13 省内访问省外DingDing各链路Top5 省份流量占比

图14 省外访问省内DingDing会话的流量流向图

	西宁	太原	西安
上行链路	_____	_____	_____
下行链路	_____	_____	_____

图15 省外访问省内DingDing各链路Top5 省份流量占比